



versalis

Versalis s.p.a.
Stabilimento di Mantova

Elenco item
Aggiornamento 2022

IDENTIFICAZIONE ASSET				CONDIZIONI OPERATIVE				ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO			
Area	Reparto / Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Categoria	Fluido	Pressione Esercizio	Temperatura Esercizio	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio	
Fenolo	PR07	1P407	Linea tra FB-102 (mandata GA-1201) e DA1201	Tubazioni	Prodotto scisso	6 bar	50°C	RDS - Scenario credibile	PR7-R5 Rilascio di prodotto scisso dalla tubazione tra FB-102 (mandata GA-1201) e DA1201	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Fenolo	PR11	P653	Linea da 702 a 706	Tubazioni	miscela idrogenati	3 bar	130°C	RDS - Scenario credibile	PR11-R02 Rilascio di prodotto idrogenato da linea 702 706	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Ricerca	SPT1	106_CER	Linea alimentazione Metano al reparto CER (all'interno dei B.L. dell'impianto pilota)	Tubazioni	Metano	3,5 barg	Amb	RDS - Scenario credibile	CER-R04 Rilascio di metano dalla linea in arrivo al CER	Linea soggetta a piano di controllo delle linee critiche.	
Fenolo	PR07	1P236	Linea mandata GA1100	Tubazioni	Prodotto scisso	2,5 bar	50°C	RDS - Scenario credibile	PR7-R1 Rilascio di prodotto scisso dalla tubazione in mandata alla pompa GA-1110	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Fenolo	PR07	1P344	DA LIC/V A FB100	Tubazioni	Prodotto scisso	2,5 bar	50°C	RDS - Scenario credibile	PR7-R1 Rilascio di prodotto scisso dalla tubazione in mandata alla pompa GA-1110	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Fenolo	PR07	2P440	DA GA1207 A EA1504	Tubazioni	Acetone	5 bar	30°C	RDS - Scenario credibile	PR7-R3 Rilascio di acetone dalla linea tra testa DA-1203 a stoccaggio	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Fenolo	PR07	2P527	DA P47 A EA1222/A	Tubazioni	Fenolo	6 bar	60°C	RDS - Scenario credibile	PR7-R4 Rilascio di fenolo dalla linea di testa della colonna DA-1206	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Fenolo	PR07	2P528	DA EA1222/A A EA1222/B	Tubazioni	Fenolo	6 bar	60°C	RDS - Scenario credibile	PR7-R4 Rilascio di fenolo dalla linea di testa della colonna DA-1206	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Fenolo	PR07	2P825	Linea DA P184 A FRC-V 201	Tubazioni	Prodotto scisso	6 bar	50°C	RDS - Scenario credibile	PR7-R5 Rilascio di prodotto scisso dalla tubazione tra FB-102 (mandata GA-1201) e DA1201	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Fenolo	PR07	802A LETTO A	Camera di combustione RTO A - LETTO CERAMICO	Apparecchi a pressione	Sfiati combusti cumene,acetone,metanolo,aria	-5/+20mbar	800°C	AIA	Impatto ambientale significativo per il superamento effluenti gassosi	OPI MAN 002 - Allegato B	
Fenolo	PR07	802A LETTO B	Camera di combustione RTO A - LETTO CERAMICO	Apparecchi a pressione	Sfiati combusti cumene,acetone,metanolo,aria	-5/+20mbar	800°C	AIA	Impatto ambientale significativo per il superamento effluenti gassosi	OPI MAN 002 - Allegato B	
Fenolo	PR07	802A LETTO C	Camera di combustione RTO A - LETTO CERAMICO	Apparecchi a pressione	Sfiati combusti cumene,acetone,metanolo,aria	-5/+20mbar	800°C	AIA	Impatto ambientale significativo per il superamento effluenti gassosi	OPI MAN 002 - Allegato B	
Fenolo	PR07	802B LETTO A	Camera di combustione RTO B - LETTO CERAMICO	Apparecchi a pressione	Sfiati combusti cumene,acetone,metanolo,aria	-5/+20mbar	800°C	AIA	Impatto ambientale significativo per il superamento effluenti gassosi	OPI MAN 002 - Allegato B	
Fenolo	PR07	802B LETTO B	Camera di combustione RTO B - LETTO CERAMICO	Apparecchi a pressione	Sfiati combusti cumene,acetone,metanolo,aria	-5/+20mbar	800°C	AIA	Impatto ambientale significativo per il superamento effluenti gassosi	OPI MAN 002 - Allegato B	
Fenolo	PR07	802B LETTO C	Camera di combustione RTO B - LETTO CERAMICO	Apparecchi a pressione	Sfiati combusti cumene,acetone,metanolo,aria	-5/+20mbar	800°C	AIA	Impatto ambientale significativo per il superamento effluenti gassosi	OPI MAN 002 - Allegato B	
Fenolo	PR07	B_800	Ossidatore termico	Apparecchi a pressione	gas combustibile/sfiati	0,01 bar	780°C	RDS - Scenario credibile	PR7-H23 Esposizione confinata in B800 in fase di avviamento.	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Fenolo	PR07	B_1201	Caldia olio diatermico	Apparecchi a pressione	OLIO DOWTHERM	2 bar	300°C	RDS - Scenario credibile	PR7-H20 Esposizione confinata in B1201 in fase di avviamento.	Allarme di alta pressione PAH1519; Regolatore PRC1519S; Allarme di alto livello LNH4201 COP 7_13_L6	
Fenolo	PR07	DA_101	COLONNA PER PRIMO STADIO DI CONCENTRAZIONE CHP 30-50%	Apparecchi a pressione	Cumene + cumene idroperossido	-0,88 bar	110°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H04 Decomposizione termica in DA-1101A. Per analogia.	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta temperatura TSAH-108	
Fenolo	PR07	DA_102	COLONNA PER SECONDO STADIO DI CONCENTRAZIONE CHP 50-80%	Apparecchi a pressione	Cumene + cumene idroperossido	-0,87 bar	110°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H03 Decomposizione termica in DA-1102A. Per Analogia.	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta temperatura TSAH-112 e TSAH-113	
Fenolo	PR07	DA_304	DISTILLAZIONE IDROCARBURI DI RECUPERO	Apparecchi a pressione	Organico	0,01 bar	180°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H22 Rilascio per sovrappressione DA-304	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH304	
Fenolo	PR07	DA_1100	Colonna stripping acqua solfatiche	Apparecchi a pressione	Acque solfatiche + acetone	0,2 bar	105°C	RDS - Scenario credibile	PR7-H10 Rilascio per sovrappressione DA-1100	Blocco di alta pressione PSAH1100. Regolatore PRC467S	
Fenolo	PR07	DA_1101/A	Colonna concnetrazione I stadio	Apparecchi a pressione	Cumene + cumene idroperossido	100 mm/Hg	110°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H04 Decomposizione termica in DA-1101A	Blocco di alta temperatura TSAH-1108A	
Fenolo	PR07	DA_1101/B	Colonna concnetrazione I stadio	Apparecchi a pressione	Cumene + cumene idroperossido	100 mm/Hg	110°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H04 Decomposizione termica in DA-1101A. Per analogia.	Blocco di alta temperatura TSAH-1108B	
Fenolo	PR07	DA_1102/A	Colonna concentrazione II stadio	Apparecchi a pressione	Cumene + cumene idroperossido	25 mm/Hg	100°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H03 Decomposizione termica in DA-1102A	Blocco di alta temperatura TSAH-1112A e TSAH-1113A	
Fenolo	PR07	DA_1102/B	Colonna concentrazione II stadio	Apparecchi a pressione	Cumene + cumene idroperossido	35 mm/Hg	100°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H03 Decomposizione termica in DA-1102A. Per Analogia.	Blocco di alta temperatura TSAH-1112B e TSAH-1113B	
Fenolo	PR07	DA_1102/B	Colonna concentrazione II stadio	Apparecchi a pressione	chp 82%, cumene 17%, altri idrocarburi 1%	35 mm/Hg	110°C	RDS - Scenario non credibile; AIA	PR7-H03 Decomposizione termica in DA-1102A	OPI MAN 002 - Allegato B Blocco di alta temperatura TSAH-1112A e TSAH-1113A	
Fenolo	PR07	DA_1201	SEPARAZIONE FENOLO DA IDROCARBURI	Apparecchi a pressione	Fenolo+ prodotto scisso	-0,75 bar	175°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H11 Rilascio per sovrappressione DA-1201	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH1201A e PSAH1201B	
Fenolo	PR07	DA_1202	SEPARAZIONE ACETONE, ACQUA, IDROCARBURI (DISTILLAZIONE PRODOTTI LEGGERI)	Apparecchi a pressione	Acque fenoliche+ cumene+acetone	0,18 bar	75°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H12 Rilascio per sovrappressione DA1202	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH1202	
Fenolo	PR07	DA_1207	Colonna distillazione cracking	Apparecchi a pressione	Organico	0,1 bar	190°C	RDS - Scenario credibile	PR7-H14 Rilascio per sovrappressione FA1207	Blocco di alta pressione PSAH1207	
Fenolo	PR07	DA_1210	SEPARAZIONE METANOLO DA ACQUE FENATICHE	Apparecchi a pressione	Acque fenoliche	0,2 bar	130°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H17 Rilascio per sovrappressione DA-1210	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH1210	
Fenolo	PR07	DA_1302	SEPARAZIONE FENOLO DA ALFAMETILSTIRENE (ORGANICO PROVENIENTE DA TESTA DA1208)	Apparecchi a pressione	Fenolo	-0,85 bar	140°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H22 Rilascio per sovrappressione DA-304	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH1302	
Fenolo	PR07	DA_1303	SEPARAZIONE ACETONE DA IDROCARBURI E ACQUA PROVENIENTI DA FB307 DOPO PRERISCALDO IN EA1319/A-B	Apparecchi a pressione	Acetone+ idrocarburi	-0,49 bar	160°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H18 Rilascio per sovrappressione DA-1303	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH1303	
Fenolo	PR07	DC_100	REATTORE DI OSSIDAZIONE CUMENE (CUM 70% + CHP 25% + ALTObOL. 3% + OSSIGENO 6%)	Apparecchi a pressione	Cumene + cumene idroperossido	6 bar	115°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H01 Esplosione confinata in DC-2103; PR7-H01A Rilascio per sovrappressione di DC-2103 in fase di avviamento. Per analogia	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco per alta concentrazione di ossigeno negli off gas.	
Fenolo	PR07	DC_101	REATTORE DI OSSIDAZIONE CUMENE CON ARIA, SECONDO UNA REAZIONE ESOTERMICA.	Apparecchi a pressione	Cumene + cumene idroperossido	6 bar	110°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H01 Esplosione confinata in DC-2103; PR7-H01A Rilascio per sovrappressione di DC-2103 in fase di avviamento. Per analogia	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco per alta concentrazione di ossigeno negli off gas.	
Fenolo	PR07	DC_102	REATTORE DI OSSIDAZIONE CUMENE CON ARIA, SECONDO UNA REAZIONE ESOTERMICA.	Apparecchi a pressione	Cumene + cumene idroperossido	6 bar	110°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H01 Esplosione confinata in DC-2103; PR7-H01A Rilascio per sovrappressione di DC-2103 in fase di avviamento. Per analogia	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco per alta concentrazione di ossigeno negli off gas.	
Fenolo	PR07	DC_103	REATTORE DI OSSIDAZIONE CUMENE CON ARIA, SECONDO UNA REAZIONE ESOTERMICA.	Apparecchi a pressione	Cumene + cumene idroperossido	6 bar	110°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H01 Esplosione confinata in DC-2103; PR7-H01A Rilascio per sovrappressione di DC-2103 in fase di avviamento. Per analogia	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco per alta concentrazione di ossigeno negli off gas.	
Fenolo	PR07	DC_104/N	REATTORE DI OSSIDAZIONE CUMENE CON ARIA, SECONDO UNA REAZIONE ESOTERMICA.	Apparecchi a pressione	Cumene + cumene idroperossido	6 bar	110°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H01 Esplosione confinata in DC-2103; PR7-H01A Rilascio per sovrappressione di DC-2103 in fase di avviamento. Per analogia	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco per alta concentrazione di ossigeno negli off gas.	
Fenolo	PR07	DC_105	SCISSIONE CHP LIQUIDO (PER MEZZO DI ACIDO SOLFORICO) IN FENOLO, ACETONE, CUMENE	Apparecchi a pressione	Prodotto scisso	0,01 bar	95°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H05 Rilascio per sovrappressione DC1106A. Per analogia	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH112	
Fenolo	PR07	DC_350	REATTORE IDROGENAZIONE ALFAMETILSTIRENE	Apparecchi a pressione	Cumene+ alfametilstirene	7 bar	95°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H21 Rilascio per sovrappressione DC-350	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di bassa pressione differenziale PSDAL350	
Fenolo	PR07	DC_351	REATTORE IDROGENAZIONE ALFAMETILSTIRENE CON IDROGENO E CATALIZZATORE	Apparecchi a pressione	Cumene+ alfametilstirene	7 bar	100°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H21 Rilascio per sovrappressione DC-351	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di bassa pressione differenziale PSDAL351	
Fenolo	PR07	DC_1000	REATTORE OSSIDAZIONE CUMENE CON ARIA (CUM 78% + CHP 19 % + ALTOb.2% + ACQUA 1% + OSSIGENO 6%)	Apparecchi a pressione	Cumene + cumene idroperossido	6 bar	118°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H01 Esplosione confinata in DC-2103; PR7-H01A Rilascio per sovrappressione di DC-2103 in fase di avviamento. Per analogia	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco per alta concentrazione di ossigeno negli off gas.	
Fenolo	PR07	DC_1100	REATTORE OSSIDAZIONE CUMENE CON ARIA PRIMARIA INSUFFLATA NEL CLINDRO E ARIA SECONO ESTERNA AL CIL.	Apparecchi a pressione	Cumene + cumene idroperossido	6 bar	110°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H01 Esplosione confinata in DC-2103; PR7-H01A Rilascio per sovrappressione di DC-2103 in fase di avviamento. Per analogia	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco per alta concentrazione di ossigeno negli off gas.	
Fenolo	PR07	DC_1101	REATTORE OSSIDAZIONE CUMENE CON ARIA PRIMARIA INSUFFLATA NEL CLINDRO E ARIA SECONO. ESTERNA AL CIL.	Apparecchi a pressione	Cumene + cumene idroperossido	6 bar	110°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H01 Esplosione confinata in DC-2103; PR7-H01A Rilascio per sovrappressione di DC-2103 in fase di avviamento. Per analogia	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco per alta concentrazione di ossigeno negli off gas.	
Fenolo	PR07	DC_1102	REATTORE OSSIDAZIONE CUMENE CON ARIA PRIMARIA INSUFFLATA NEL CLINDRO E ARIA SECONO. ESTERNA AL CIL.	Apparecchi a pressione	Cumene + cumene idroperossido	6 bar	110°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H01 Esplosione confinata in DC-2103; PR7-H01A Rilascio per sovrappressione di DC-2103 in fase di avviamento. Per analogia	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco per alta concentrazione di ossigeno negli off gas.	
Fenolo	PR07	DC_1103	REATTORE OSSIDAZIONE CUMENE CON ARIA PRIMARIA INSUFFLATA NEL CLINDRO E ARIA SECONO. ESTERNA AL CIL.	Apparecchi a pressione	Cumene + cumene idroperossido	6 bar	110°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H01 Esplosione confinata in DC-2103; PR7-H01A Rilascio per sovrappressione di DC-2103 in fase di avviamento. Per analogia	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco per alta concentrazione di ossigeno negli off gas.	
Fenolo	PR07	DC_1104	REATTORE OSSIDAZIONE CUMENE CON ARIA PRIMARIA INSUFFLATA NEL CLINDRO E ARIA SECONO. ESTERNA AL CIL.	Apparecchi a pressione	Cumene + cumene idroperossido	6 bar	110°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H01 Esplosione confinata in DC-2103; PR7-H01A Rilascio per sovrappressione di DC-2103 in fase di avviamento. Per analogia	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco per alta concentrazione di ossigeno negli off gas.	
Fenolo	PR07	DC_1105	REATTORE OSSIDAZIONE CUMENE CON ARIA PRIMARIA INSUFFLATA NEL CLINDRO E ARIA SECONO. ESTERNA AL CIL.	Apparecchi a pressione	Cumene + cumene idroperossido	6 bar	110°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H01 Esplosione confinata in DC-2103; PR7-H01A Rilascio per sovrappressione di DC-2103 in fase di avviamento. Per analogia	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco per alta concentrazione di ossigeno negli off gas.	
Fenolo	PR07	DC_1106/A	REATTORE SCISSIONE CHP A MEZZO H2So4 DILUITO (FEN50%, ACT30%, CUM10%, AMST5%, AB3%, ACQUA2%)	Apparecchi a pressione	Prodotto scisso	0,02 bar	92°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H05 Rilascio per sovrappressione DC1106A	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH112A	
Fenolo	PR07	DC_1106/B	REATTORE SCISSIONE CHP A MEZZO H2So4 DIL. (FEN50%, ACT30%, CUM10%, AMST5%, AB3%, ACQUA2%)	Apparecchi a pressione	Prodotto scisso	0,02 bar	92°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H05 Rilascio per sovrappressione DC1106A. Per analogia	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH112B	
Fenolo	PR07	DC_1350	REATTORE IDROGENAZIONE ALFAMETILSTIRENE	Apparecchi a pressione	Cumene+ alfametilstirene	7 bar	95°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H21 Rilascio per sovrappressione DC-351. Per analogia.	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di bassa pressione differenziale PSDAL351	
Fenolo	PR07	DC_1351	REATTORE IDROGENAZIONE ALFAMETILSTIRENE CON IDROGENO E CATALIZZATORE	Apparecchi a pressione	Cumene+ alfametilstirene	7 bar	100°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H21 Rilascio per sovrappressione DC-351. Per analogia.	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di bassa pressione differenziale PSDAL351	
Fenolo	PR07	DC_2100	REATTORE DI OSSIDAZIONE CUMENE (CUM 79% + CHP 18% + AB 1% + ACQUA 2% + OSSIGENO 5%)	Apparecchi a pressione	Cumene + cumene idroperossido	6 bar	120°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H01 Esplosione confinata in DC-2103; PR7-H01A Rilascio per sovrappressione di DC-2103 in fase di avviamento. Per analogia	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco per alta concentrazione di ossigeno negli off gas.	
Fenolo	PR07	DC_2103	REATTORE DI OSSIDAZIONE CUMENE (CUM 79% + CHP 18% + AB 1% + ACQUA 2% + OSSIGENO 5%)	Apparecchi a pressione	Cumene + cumene idroperossido	6 bar	120°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H01 Esplosione confinata in DC-2103; PR7-H01A Rilascio per sovrappressione di DC-2103 in fase di avviamento.	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco per alta concentrazione di ossigeno negli off gas.	
Fenolo	PR07	EA_225	Post condensatore DA1207	Apparecchi a pressione	Organico	0,05	45°C	RDS - Scenario credibile	PR7-H14 Rilascio per sovrappressione FA1207	Allarme di alta pressione PAH1519; Regolatore PRC1519S; Allarme di alto livello LNH4201A COP 7_13_L7	
Fenolo	PR07	EA_306	FASCIO RISCALDATORE ORGANICO LIQUIDO CONTENUTO NEL SERBATOIO FA304	Apparecchi a pressione	VAPORE D'ACQUA	18 bar	210°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H22 Rilascio per sovrappressione DA-304	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH304	

IDENTIFICAZIONE ASSET				CONDIZIONI OPERATIVE				ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO		
Area	Reperto / Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Categoria	Fluido	Pressione Esercizio	Temperatura Esercizio	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
Fenolo	PR07	EA 307	CONDENSATORE ACETONE+ORGANICO EFFLUENTE DALLA DA304	Apparecchi a pressione	Vapori organici	0,08	60°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H22 Rilascio per sovrappressione DA-304	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH304
Fenolo	PR07	EA 350	REFRIGERANTE CUMENE DI RICICLO DC 350	Apparecchi a pressione	Cumene	7 bar	110°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H21 Rilascio per sovrappressione DC-351. Per analogia.	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH304
Fenolo	PR07	EA 351	Refrigerante off-gas DC350	Apparecchi a pressione	Cumene	7 bar	70°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H21 Rilascio per sovrappressione DC-351. Per analogia.	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH351
Fenolo	PR07	EA 1103	CONDENSATORE OFFGAS EFFLUENTE DA OSSIDATORI	Apparecchi a pressione	Off-gas PR7	6 bar	100°C	Esperienza Operativa	Fermata impianto- Perdite produttive	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL
Fenolo	PR07	EA 1135	RISCALDATORE ACQUE SOLFATICHE EFFLUENTI DA FONDO COLONNA DA1100	Apparecchi a pressione	Acque solfatiche	0,2 bar	102°C	RDS - Scenario credibile	PR7-H10 Sfiato da valvola di respiro DA-1100; PR7-H09 Rilascio per sovrappressione DA-1100;	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL; Blocco di alta pressione PSAH1100; Regolatore PR64675
Fenolo	PR07	EA 1202/A	RIBOLLITORE ORGANICO DI FONDO COLONNA DA1201	Apparecchi a pressione	Fenolo	-0,34 bar	102°C	RDS - scenario non credibile	n.a.	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL
Fenolo	PR07	EA 1202/B	RIBOLLITORE ORGANICO DI FONDO COLONNA DA1201	Apparecchi a pressione	Fenolo	-0,34 bar	102°C	RDS - scenario non credibile	n.a.	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL
Fenolo	PR07	EA 1203/A	CONDENSATORE VAPORI ORGANICI DA TESTA DA1201 (ACETONE 50% + CUMENE 25% + ALFAMET. 5% + ACQUA 20%)	Apparecchi a pressione	Vapori organici	-0,3 bar	60°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H11 Rilascio per sovrappressione DA-1201	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH1201A e PSAH1201B
Fenolo	PR07	EA 1203/B	CONDENSATORE VAPORI ORGANICI DA TESTA DA1201 (ACETONE 50% + CUMENE 25% + ALFAMET. 5% + ACQUA 20%)	Apparecchi a pressione	Vapori organici	-0,3 bar	60°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H11 Rilascio per sovrappressione DA-1201	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH1201A e PSAH1201B
Fenolo	PR07	EA 1204	POSTCONDENSATORE VAPORI DI ACETONE + AZOTO EFFLUENTI DALLA DA1201	Apparecchi a pressione	Vapori organci	-0,3 bar	45°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H11 Rilascio per sovrappressione DA-1201	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH1201A e PSAH1201B
Fenolo	PR07	EA 1207	RIBOLLITORE ORGANICO EFFLUENTE DA FONDO COLONNA DA1202 (ACQUE FENATICHE, ACETONE, CUMENE)	Apparecchi a pressione	ACQUE FENATICHE, ACETONE, CUMENE	0 barg	95°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H12 Rilascio per sovrappressione DA1202	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH2202
Fenolo	PR07	EA 1225/A	Condensatore DA1207	Apparecchi a pressione	VAPORI ORGANICI	0,01 bar	140°C	RDS - Scenario credibile	PR7-H14 Rilascio per sovrappressione FA1207	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL; Blocco di alta pressione PSAH1207
Fenolo	PR07	EA 1225/B	Refrigerante condensato DA1207	Apparecchi a pressione	VAPORI ORGANICI	0,05 bar	130°C	RDS - Scenario credibile	PR7-H14 Rilascio per sovrappressione FA1207	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL; Blocco per mancanza fiamma FLA201
Fenolo	PR07	EA 1238	RIBOLLITORE ORGANICO (MESITILE) EFFLUENTE DA FONDO COLONNA DA1210	Apparecchi a pressione	Acque fenatiche	0,01 bar	100°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H17 Rilascio per sovrappressione DA-1210	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH1210
Fenolo	PR07	EA 1239	Condensatore DA1210	Apparecchi a pressione	Acetone	0,02 bar	50°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H17 Rilascio per sovrappressione DA-1210	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH1210
Fenolo	PR07	EA 1301	RIBOLLITORE FENOLO 95% + ALTOBOLLENTI 5% E TRACCE D'ACQUA EFFLUENTI DA COLONNA DA1302	Apparecchi a pressione	Fenolo	-0,7 bar	138°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H22 Rilascio per sovrappressione DA-304	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH1302
Fenolo	PR07	EA 1302	CONDENSATORE IDROCARBURI EFFLUENTI DALLA DA1302 (AFMT 75% + CUMENE 10% + FENOLO 10% + ALTOBOLL. 5%)	Apparecchi a pressione	Alfametilstirene	-0,8 bar	105°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H22 Rilascio per sovrappressione DA-304	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH1302
Fenolo	PR07	EA 1303	POSTCONDENSATORE COLONNA DA1302	Apparecchi a pressione	Miscela di vapori organici	-0,43 bar	25°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H22 Rilascio per sovrappressione DA-304	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH1302
Fenolo	PR07	EA 1304	RIBOLLITORE ALFAMETILSTIRENE 75% + ALTOBOLLENTI 25% EFFLUENTI DALLA DA1303	Apparecchi a pressione	Miscela organica	-0,3 bar	181°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H18 Rilascio per sovrappressione DA-1303	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH1303
Fenolo	PR07	EA 1305	CONDENSATORE ACETONE 95% + LEGGERI 5% EFFLUENTI DALLA COLONNA DA1303	Apparecchi a pressione	Acetone	-0,5 bar	55°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H18 Rilascio per sovrappressione DA-1303	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH1303
Fenolo	PR07	EA 1318	REFRIGERANTE ORGANICO PRELEVATO DA PIATTO COLONNA DA1303 (60% AFST, 30% BUTILBENZENE, 10% ALTRI)	Apparecchi a pressione	Idrocarburi	-0,42 bar	140°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H18 Rilascio per sovrappressione DA-1303	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH1303
Fenolo	PR07	EA 1321	POSTCONDENSATORE VAPORI DI ACETONE + INERTI PROVENIENTI DA TESTA DA1303	Apparecchi a pressione	Acetone	-0,58 bar	80° C	RDS - scenario non credibile	PR7-H18 Rilascio per sovrappressione DA-1303	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH1303
Fenolo	PR07	EA 1350	REFRIGERANTE RICICLO DC1350	Apparecchi a pressione	Cumene	7 bar	110°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H21 Rilascio per sovrappressione DC-351. Per analogia.	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH1351
Fenolo	PR07	EA 1351	Refrigerante off-gas DC1350	Apparecchi a pressione	Cumene	7 bar	70°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H21 Rilascio per sovrappressione DC-351. Per analogia.	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH1351
Fenolo	PR07	EA 2201	PRERISCALDATORE A FILM CADENTE EFFLUENTI DA1201 (FEN,40%, ACET. 25%, CUM. 15%, ALTOB.10%, ACQUA 10%)	Apparecchi a pressione	Fenolo+ prodotto scisso	-0,3 bar	94°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H11 Rilascio per sovrappressione DA-1201	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH1201A e PSAH1201B
Fenolo	PR07	EA 2203/A1	AEROCONDENSATORE AD ARIA PER EFFLUENTI DA1201 (HC+ACQUA+ACETONE)	Apparecchi a pressione	Idroc. + acqua + acetone	-0,37	85°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H11 Rilascio per sovrappressione DA-1201	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH1201A e PSAH1201B
Fenolo	PR07	EA 2203/A2	AEROCONDENSATORE AD ARIA PER EFFLUENTI DA1201 (HC+ACQUA+ACETONE)	Apparecchi a pressione	Idroc. + acqua + acetone	-0,37	85°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H11 Rilascio per sovrappressione DA-1201	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH1201A e PSAH1201B
Fenolo	PR07	EA 2203/A3	AEROCONDENSATORE AD ARIA PER EFFLUENTI DA1201 (HC+ACQUA+ACETONE)	Apparecchi a pressione	Idroc. + acqua + acetone	-0,37	85°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H11 Rilascio per sovrappressione DA-1201	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH1201A e PSAH1201B
Fenolo	PR07	EA 2203/B1	AEROCONDENSATORE AD ARIA PER EFFLUENTI DA1201 (HC+ACQUA+ACETONE)	Apparecchi a pressione	Idroc. + acqua + acetone	-0,37	85°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H11 Rilascio per sovrappressione DA-1201	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH1201A e PSAH1201B
Fenolo	PR07	EA 2203/B2	AEROCONDENSATORE AD ARIA PER EFFLUENTI DA1201 (HC+ACQUA+ACETONE)	Apparecchi a pressione	Idroc. + acqua + acetone	-0,37	85°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H11 Rilascio per sovrappressione DA-1201	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH1201A e PSAH1201B
Fenolo	PR07	EA 2203/B3	AEROCONDENSATORE AD ARIA PER EFFLUENTI DA1201 (HC+ACQUA+ACETONE)	Apparecchi a pressione	Idroc. + acqua + acetone	-0,37	85°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H11 Rilascio per sovrappressione DA-1201	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH1201A e PSAH1201B
Fenolo	PR07	EA 2225	Condensatore DA1207	Apparecchi a pressione	Organico	0,05 bar	180°C	RDS - Scenario credibile	PR7-H14 Rilascio per sovrappressione FA1207	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL; Blocco di alta pressione PSAH1207
Fenolo	PR07	F 802-F-01	Filtro aspirazione aria atmosferica a GBB02 A-B-C	Apparecchi a pressione	aria atmosferica	atmosferaica	20°C	AIA	Impatto ambientale significativo per il superamento effluenti gassosi	OPI MAN 002 - Allegato B
Fenolo	PR07	FA 105	Serbatoio lavaggio ossidato	Apparecchi a pressione	Cumene + cumene idroperossido	2,5 bar	70°C	RDS - Scenario credibile	PR7-H02 Rilascio per sovrappressione FA1105. Per analogia	PSV106
Fenolo	PR07	FA 109	Serbatoio CHP DA102	Apparecchi a pressione	chp 82%, cumene 17%, altri idrocarburi 1%	atmosferaica	40°C	RDS - Scenario credibile	PR7-H16 Sovariempimento del serbatoio FA1123 e rilascio in vasca FA502.Per analogia	OPI MAN 002 - Allarme di alto livello LRA109 COP 7_16_L13
Fenolo	PR07	FA 304	RACCOGLITORE-RISCALDATORE EFFLUENTI DA TESTA DA304 (ACETONE, CUMENE, ALFAMET., ATOBOLL.)	Apparecchi a pressione	Alfametilstirene+ cumene	0,7 bar	170°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H22 Rilascio per sovrappressione DA-304	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH304
Fenolo	PR07	FA 304	RACCOGLITORE-RISCALDATORE EFFLUENTI DA TESTA DA304	Apparecchi a pressione	cumene 50%, benzene 40%, altri idrocarburi 10%	10 mmH2O	50°C	RDS - Scenario non credibile; AIA	PR7-H22 Rilascio per sovrappressione DA-304	OPI MAN 002 - Allegato B Blocco di alta pressione PSAH304
Fenolo	PR07	FA 305	RACCOGLITORE CUMENE 98% + TRACCE DI ALFAM. B2, EB CONDENSATI DA EA307-1307 (PROVENIENTI TESTA DA304)	Apparecchi a pressione	Cumene	0,02 bar	45°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H22 Rilascio per sovrappressione DA-304	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH304
Fenolo	PR07	FA 311	Alfametilstirene puro	Apparecchi a pressione	Alfametilstirene	atm	45°C	RDS - Scenario credibile	PR7-H16 Sovariempimento del serbatoio FA1123 e rilascio in vasca FA502.Per analogia	Allarme di alto livello LAH311 COP 7_16_L11
Fenolo	PR07	FA 312	Serbatoio estrazione fenolo testa DA1302	Apparecchi a pressione	Acque fenoliche	0,01 bar	45°C	RDS - Scenario credibile	PR7-H16 Sovariempimento del serbatoio FA1123 e rilascio in vasca FA502.Per analogia	Allarme di alto livello LAH312_1 COP 7_16_L12
Fenolo	PR07	FA 350	SEPARATORE CUMENE DA IDROGENO	Apparecchi a pressione	Cumene	7 bar	110°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H21 Rilascio per sovrappressione DC-351. Per analogia.	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di bassa pressione differenziale PDSAL351
Fenolo	PR07	FA 501	Sump tank ossidazione PR7	Apparecchi a pressione	Idrocarburi	-0,005 bar	25°C	RDS - Scenario credibile	PR7-H16 Sovariempimento del serbatoio FA1123 e rilascio in vasca FA502.Per analogia	Allarme di alto livello LAH501
Fenolo	PR07	FA 502	Sump tank scisso PR7	Apparecchi a pressione	Prodotto scisso	0,01 bar	35°C	RDS - Scenario credibile	PR7-H16 Sovariempimento del serbatoio FA1123 e rilascio in vasca FA502	Allarme di alto livello LAH502; COP 7_16_L2
Fenolo	PR07	FA 503	Sump tank reflux PR8	Apparecchi a pressione	Cumene 40%, Acque fenoliche 25%, fenolo 5%, acetone 10%, allobollenti grezzi 20%	10 mmH2O	40°C	RDS - Scenario credibile	PR7-H16 Sovariempimento del serbatoio FA1123 e rilascio in vasca FA502.Per analogia	OPI MAN 002 - Allegato B Allarme di alto livello LAH503; COP 7_16_L4
Fenolo	PR07	FA 1105	Serbatoio lavaggio ossidato	Apparecchi a pressione	Cumene + cumene idroperossido	2,5 bar	70°C	RDS - Scenario credibile	PR7-H02 Rilascio per sovrappressione FA1105	PSV1108
Fenolo	PR07	FA 1109	Serbatoio CHP DA1102 a-b	Apparecchi a pressione	chp 82%, cumene 17%, altri idrocarburi 1%	atmosferaica	40°C	RDS - Scenario credibile	PR7-H16 Sovariempimento del serbatoio FA1123 e rilascio in vasca FA502.Per analogia	OPI MAN 002 - Allegato B Allarme di alto livello LRA1109 COP 7_16_L14
Fenolo	PR07	FA 1118	Equalizzatore solfati	Apparecchi a pressione	Solfati	20 mm/H2O	80°C	RDS - Scenario credibile	PR7-H16 Sovariempimento del serbatoio FA1123 e rilascio in vasca FA502	Blocco di alto livello LSAH1168 COP 7_16_L9
Fenolo	PR07	FA 1123	Serbatoio estrazione fenolo	Apparecchi a pressione	Idrocarburi	20 mm/H2O	60°C	RDS - Scenario credibile	PR7-H16 Sovariempimento del serbatoio FA1123 e rilascio in vasca FA502	Blocco di alto livello LSAH1123. Allarme di alto livello LAH502; COP 7_16_L1
Fenolo	PR07	FA 1132	Serbatoio condensato DA1100	Apparecchi a pressione	Acetone	0,01 bar	35°C	RDS - Scenario credibile	PR7-H11 Rilascio per sovrappressione DA-1100; PR7-H16 Sovariempimento del serbatoio FA1123 e rilascio in vasca FA502	Blocco di alta pressione PSAH1100; Regolatore PR64675; Allarme di alto livello LAH1137 COP 7_16_L10
Fenolo	PR07	FA 1201/A	RACCOGLITORE ACETONE, ACQUA E TRACCE DI IDROCARBURI CONDENSATI DA TESTA COLONNA DA1201	Apparecchi a pressione	Idroc. + acqua + acetone	-0,37 bar	40°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H11 Rilascio per sovrappressione DA-1201	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH1201A e PSAH1201B
Fenolo	PR07	FA 1207/N	Reattore di cracking	Apparecchi a pressione	Atobollenti grezzi	0,15 bar	250°C	RDS - Scenario credibile	PR7-H14 Rilascio per sovrappressione FA1207	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL; Blocco di alta pressione PSAH1207
Fenolo	PR07	FA 1208/A	SERBATOIO DI RACCOLTA EFFLUENTI DI TESTA DA1208 (CONDENSATO DI CRACKING)	Apparecchi a pressione	Organico	0,01 bar	40°C	RDS - Scenario credibile	PR7-H14 Rilascio per sovrappressione FA1207	Blocco per mancanza fiamma BSX801 e BSX802
Fenolo	PR07	FA 1208/B	SERBATOIO DI RACCOLTA EFFLUENTI DI TESTA DA1208 (CONDENSATO DI CRACKING)	Apparecchi a pressione	Organico	0,01 bar	40°C	RDS - Scenario credibile	PR7-H14 Rilascio per sovrappressione FA1207	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH1210
Fenolo	PR07	FA 1213	RACCOGLITORE ACETONE EFFLUENTE DA TESTA COLONNA DA1210	Apparecchi a pressione	Acetone	0,02 bar	50°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H17 Rilascio per sovrappressione DA-1210	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH1210
Fenolo	PR07	FA 1214	RACCOLTA ACQUE FENATICHE PROVENIENTI DA FONDO COLONNA DA1210	Apparecchi a pressione	Acque fenatiche	-0,8 bar	100°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H17 Rilascio per sovrappressione DA-1210	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH1210

IDENTIFICAZIONE ASSET				CONDIZIONI OPERATIVE				ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO			
Area	Reparto / Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Categoria	Fluido	Pressione Esercizio	Temperatura Esercizio	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio	
Fenolo	PR07	FA 1302	RACCOLGITORE ORGANICO DA TESTA COLONNA DA1302	Apparecchi a pressione	Organico	-0,82 bar	45°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H15 Rilascio per sovrappressione DA-1302	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH1302	
Fenolo	PR07	FA 1303	RACCOLGITORE MEDIOBOLLENTI EFFLUENTI DA TESTA DA1303 E GIA' CONDENSATI IN EA1305, EA1321	Apparecchi a pressione	Idrocarburi	-0,49 bar	32°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H18 Rilascio per sovrappressione DA-1303	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH1303	
Fenolo	PR07	FA 1350	SEPARATORE CUMENE DA IDROGENO	Apparecchi a pressione	Cumene	7 bar	110°C	RDS - scenario non credibile	PR7-H21 Rilascio per sovrappressione DC-351. Per analogia.	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH1303	
Fenolo	PR07	FA 1408	Sump tank fenolo PR10	Apparecchi a pressione	Acqua di processo	0,001 bar	60°C	RDS - Scenario credibile	PR7-H16 Sovrariempimento del serbatoio FA1123 e rilascio in vasca FA502. Per analogia	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di bassa pressione differenziale PDSAL351	
Fenolo	PR07	FA 1501	Sump tank ossidazione PR70	Apparecchi a pressione	Cumene + cumene idroperossido	0,01 bar	30°C	RDS - Scenario credibile	PR7-H16 Sovrariempimento del serbatoio FA1123 e rilascio in vasca FA502. Per analogia	Allarme di alto livello LAH1501	
Fenolo	PR07	FA 1502	Sump tank scisso PR70	Apparecchi a pressione	Prodotto scisso	0,01 bar	35°C	RDS - Scenario credibile	PR7-H16 Sovrariempimento del serbatoio FA1123 e rilascio in vasca FA502. Per analogia	Allarme di alto livello LAH1502; COP 7_16_L3	
Fenolo	PR07	FA 1503	Sump tank acque PR80	Apparecchi a pressione	cumene 30%, altri idrocarburi 35%, acque di recupero 35%	10 mmH2O	45°C	RDS - Scenario credibile	PR7-H16 Sovrariempimento del serbatoio FA1123 e rilascio in vasca FA502. Per analogia	OPI MAN 002 - Allegato B Allarme di alto livello LAH1503; COP 7_16_L17	
Fenolo	PR07	FA 1503/A	Sump tank DA1201T + acque PGS	Apparecchi a pressione	cumene 5%, altri idrocarburi 5%, acqua di recupero 40%, acetone 50%	10 mmH2O	45°C	RDS - Scenario credibile	PR7-H16 Sovrariempimento del serbatoio FA1123 e rilascio in vasca FA502. Per analogia	OPI MAN 002 - Allegato B Allarme di alto livello LRSAH1503/1; COP 7_16_L18	
Fenolo	PR07	FA 1503/B	Sump tank fenolo e pesanti	Apparecchi a pressione	Idrocarburi	0,1 barg	55°C	RDS - Scenario credibile	PR7-H16 Sovrariempimento del serbatoio FA1123 e rilascio in vasca FA502. Per analogia	Allarme di alto livello LAH1503B; COP 7_16_L6	
Fenolo	PR07	FA 1504	Sump tank deg esaurto	Apparecchi a pressione	Dietilenglicole	0,01 bar	40°C	RDS - Scenario credibile	PR7-H16 Sovrariempimento del serbatoio FA1123 e rilascio in vasca FA502. Per analogia	Allarme di alto livello LAH1504; COP 7_16_L5	
Fenolo	PR07	FA 1510	Sump tank PR10	Apparecchi a pressione	Organico	0,001 bar	60°C	RDS - Scenario credibile	PR7-H16 Sovrariempimento del serbatoio FA1123 e rilascio in vasca FA502. Per analogia	Allarme di alto livello LAH1511; COP 7_16_L7	
Fenolo	PR07	FA 1519	Sump tank reflux PR90	Apparecchi a pressione	cumene 10%, altri idrocarburi 5%, acque di recupero 80%, fenolo 5%	10 mmH2O	45°C	RDS - Scenario credibile	PR7-H16 Sovrariempimento del serbatoio FA1123 e rilascio in vasca FA502. Per analogia	OPI MAN 002 - Allegato B Allarme di alto livello LT1519; COP 7_16_L19	
Fenolo	PR07	FA 2402	Fenolo e leggeri	Apparecchi a pressione	cumene 15%, altri idrocarburi 25%, fenolo 60%	10 mmH2O	50°C	RDS - Scenario credibile	PR7-H24 Rilascio per sovrariempimento del serbatoio FB103. Per analogia	OPI MAN 002 - Allegato B Allarme di alto livello LAH2402 COP 7_24_L21	
Fenolo	PR07	FA 2500/A	Absorbitori	Apparecchi a pressione	Off gas PR7	0,02 bar	120°C	Valutazione Aspetti Ambientali Emissione in atmosfera	Fermata impianto- Perdite produttive-Impatto ambientale significativo per superamento limiti emissioni in atmosfera	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Fenolo	PR07	FA 2500/B	Absorbitori	Apparecchi a pressione	Off gas PR7	0,02 bar	120°C	Valutazione Aspetti Ambientali Emissione in atmosfera	Fermata impianto- Perdite produttive-Impatto ambientale significativo per superamento limiti emissioni in atmosfera	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Fenolo	PR07	FA 2500/C	Absorbitori	Apparecchi a pressione	Off gas PR7	0,02 bar	120°C	Valutazione Aspetti Ambientali Emissione in atmosfera	Fermata impianto- Perdite produttive-Impatto ambientale significativo per superamento limiti emissioni in atmosfera	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Fenolo	PR07	P1545	Linea mandata GB360	Tubazioni	idrogeno	8 bar	30°C	RDS - Scenario credibile	PR7-R2 Rilascio di idrogeno dalla linea di alimentazione tra i compressori GB-360 e DC350	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Fenolo	PR07	P1546	Linea mandata GB360	Tubazioni	idrogeno	8 bar	30°C	RDS - Scenario credibile	PR7-R2 Rilascio di idrogeno dalla linea di alimentazione tra i compressori GB-360 e DC350	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Fenolo	PR07	P1592	MANDATA GA1110/B A FB100	Tubazioni	Prodotto scisso	2,5 bar	50°C	RDS - Scenario credibile	PR7-R1 Rilascio di prodotto scisso dalla tubazione in mandata alla pompa GA-1110	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Fenolo	PR07	P183	Linea tra FB-102 (mandata GA-1201) e DA1201	Tubazioni	Prodotto scisso	6 bar	50°C	RDS - Scenario credibile	PR7-R5 Rilascio di prodotto scisso dalla tubazione tra FB-102 (mandata GA-1201) e DA1201	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Fenolo	PR11	1R 1/1	REATTORE CON CATALIZZATORE PER IDROGENAZIONE FENOLO (PRODUZIONE CICLOESANOLO-ONE)	Apparecchi a pressione	Fenolo+ Idrogeno + Prodotto idrogenato	1,2-0,9 bar	180-200°C	RDS - scenario non credibile	PR11-H01 Rilascio per sovratemperatura 1R1/1; PR11-H02 Rilascio per sovrappressione 1R1/1;	Blocco di basso livello LSA1102_1; Blocco di alta pressione PSAH105_1	
Fenolo	PR11	1R 1/2	REATTORE CON CATALIZZATORE PER IDROGENAZIONE FENOLO (PRODUZIONE CICLOESANOLO-ONE)	Apparecchi a pressione	Fenolo+ Idrogeno + Prodotto idrogenato	1,2-0,9 bar	180-200°C	RDS - scenario non credibile	PR11-H01 Rilascio per sovratemperatura 1R1/1; PR11-H02 Rilascio per sovrappressione 1R1/1. Per analogia.	Blocco di basso livello LSA1102_2; Blocco di alta pressione PSAH105_2	
Fenolo	PR11	1R 1/3	REATTORE CON CATALIZZATORE PER IDROGENAZIONE FENOLO (PRODUZIONE CICLOESANOLO-ONE)	Apparecchi a pressione	Fenolo+ Idrogeno + Prodotto idrogenato	1,2-0,9 bar	180-200°C	RDS - scenario non credibile	PR11-H01 Rilascio per sovratemperatura 1R1/1. Per analogia	Blocco di basso livello LSA1102_3;	
Fenolo	PR11	1R 1/4	REATTORE CON CATALIZZATORE PER IDROGENAZIONE FENOLO (PRODUZIONE CICLOESANOLO-ONE)	Apparecchi a pressione	Fenolo+ Idrogeno + Prodotto idrogenato	1,2-0,9 bar	180-200°C	RDS - scenario non credibile	PR11-H01 Rilascio per sovratemperatura 1R1/1. Per analogia	Blocco di basso livello LSA1102_4;	
Fenolo	PR11	1R 1/5	REATTORE CON CATALIZZATORE PER IDROGENAZIONE FENOLO (PRODUZIONE CICLOESANOLO-ONE)	Apparecchi a pressione	Fenolo+ Idrogeno + Prodotto idrogenato	1,2-0,9 bar	180-200°C	RDS - scenario non credibile	PR11-H01 Rilascio per sovratemperatura 1R1/1. Per analogia	Blocco di basso livello LSA1102_5;	
Fenolo	PR11	1R 1/6	REATTORE CON CATALIZZATORE PER IDROGENAZIONE FENOLO (PRODUZIONE CICLOESANOLO-ONE)	Apparecchi a pressione	Fenolo+ Idrogeno + Prodotto idrogenato	1,2-0,9 bar	180-200°C	RDS - scenario non credibile	PR11-H01 Rilascio per sovratemperatura 1R1/1. Per analogia; PR11-H03 Rilascio per sovrappressione reattore 1R1/6	Blocco di basso livello LSA1102_6; Blocco di alta pressione PSAH105_6	
Fenolo	PR11	1R 1/7	REATTORE CON CATALIZZATORE PER IDROGENAZIONE FENOLO (PRODUZIONE CICLOESANOLO-ONE)	Apparecchi a pressione	Fenolo+ Idrogeno + Prodotto idrogenato	1,2-0,9 bar	180-200°C	RDS - scenario non credibile	PR11-H01 Rilascio per sovratemperatura 1R1/1. Per analogia	Blocco di basso livello LSA1102_7;	
Fenolo	PR11	1R11/A	REATTORE DI METANAZIONE MISCELA IDROG. (TRASFORMAZ. CO IN CH4+H2O IN PRESENZA DI CATALIZ. AL NICHEL)	Apparecchi a pressione	Idrogeno dep. Offgas	1,5-1,75 bar	197-200°C	RDS - scenario non credibile	Fermata impianto- Perdite produttive PR11-H10 Rilascio per sovrappressione 1R11A/B	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Fenolo	PR11	1R11/B	REATTORE DI METANAZIONE MISCELA IDROG. (TRASFORMAZ. CO IN CH4+H2O IN PRESENZA DI CATALIZ. AL NICHEL)	Apparecchi a pressione	Idrogeno dep. Offgas	1,5-1,75 bar	197-200°C	RDS - scenario non credibile	Fermata impianto- Perdite produttive PR11-H10 Rilascio per sovrappressione 1R11A/B	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Fenolo	PR11	7D 1	COLONNA DISTILLAZIONE FRAZIONE LEGGERA (CESANO, C'ESENE, BENZENE, ACQUA) E RECUPERO CICLOESANONE	Apparecchi a pressione	Cicloesanone	0,1 bar	165°C	RDS - scenario non credibile	PR11-H08 Rilascio per sovrappressione 7D1	Blocco di alta pressione PSAH-790	
Fenolo	PR11	7D 3	Colonna di distillazione	Apparecchi a pressione	BASS.BOLL.+ C.ONE+ C.COLO	0,03 bar	170°C	RDS - Scenario credibile	PR11-H07 Rilascio per sovrappressione 7D3	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH7D3	
Fenolo	PR11	7D 7/A	COLONNA DISTILLAZIONE OLONE (MISCELA CICLOESANOLO E CICLOESANONE DA TESTA)	Apparecchi a pressione	olone	-0,93 bar	135°C	RDS - scenario non credibile	PR11-H09 Rilascio per sovrappressione 7D7A	Blocco di alta pressione PSAH-781	
Fenolo	PR11	7E 1	RIBOLLITORE CICLOESANOLO-ONE EFFLUENTE DA FONDO COLONNA 7D1	Apparecchi a pressione	organico	0,13 bar	164°C	RDS - scenario non credibile	PR11-H08 Rilascio per sovrappressione 7D1	Blocco di alta pressione PSAH-790	
Fenolo	PR11	7E 4	Ribollitore 7D3	Apparecchi a pressione	Prodotto idrogenato	0,2 bar	180°C	RDS - Scenario credibile	PR11-H07 Rilascio per sovrappressione 7D3	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH7D3	
Fenolo	PR11	7E 6	CONDENSATORE CICLOESANO, BENZENE E ACQUA EFFLUENTI DA TESTA COLONNA 7D1	Apparecchi a pressione	Bassobollenti	0,01 bar	125°C	RDS - scenario non credibile	PR11-H08 Rilascio per sovrappressione 7D1	Blocco di alta pressione PSAH-790	
Fenolo	PR11	7E 8	Condensatore 7D3	Apparecchi a pressione	Bassobollenti	0,001 bar	90-30°C	RDS - Scenario credibile	PR11-H07 Rilascio per sovrappressione 7D3	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH7D3	
Fenolo	PR11	7E11-	Post condensatore 7D3	Apparecchi a pressione	Organico	0,01 bar	35°C	RDS - Scenario credibile	PR11-H07 Rilascio per sovrappressione 7D3	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH7D3	
Fenolo	PR11	7E33/C	RIBOLLITORE CICLOESANOLO, FENOLO, RESIDUI ALTOBOLLENTI EFFLUENTI DA FONDO 7D7/A	Apparecchi a pressione	Cicloesanol+ fenolo + altobollenti + cicloesanone	-0,33 bar	135°C	RDS - scenario non credibile	PR11-H09 Rilascio per sovrappressione 7D7A	Blocco di alta pressione PSAH-781	
Fenolo	PR11	7E33/D	RIBOLLITORE CICLOESANOLO, FENOLO, RESIDUI ALTOBOLLENTI EFFLUENTI DA FONDO 7D7/A	Apparecchi a pressione	Cicloesanol+ fenolo + altobollenti + cicloesanone	-0,33 bar	135°C	RDS - scenario non credibile	PR11-H09 Rilascio per sovrappressione 7D7A	Blocco di alta pressione PSAH-781	
Fenolo	PR11	7E36/A	CONDENSATORE CICLOESANONE/OLO EFFLUENTE DA TESTA COLONNA 7D7	Apparecchi a pressione	Vapori organici	-0,95 bar	82°C	RDS - scenario non credibile	PR11-H09 Rilascio per sovrappressione 7D7A	Blocco di alta pressione PSAH-781	
Fenolo	PR11	7E48-	Condensatore 7D3	Apparecchi a pressione	Bassobollenti	0,1 bar	130°C	RDS - Scenario credibile	PR11-H07 Rilascio per sovrappressione 7D3	Blocco di alta pressione PSAH7D3	
Fenolo	PR11	75 1	SERBATOIO CONDENSATI TESTA 7D1 (CICLOESANO, BENZENE, ACQUA) DOPO CONDENSAZIONE IN 7E6	Apparecchi a pressione	CONDENSE ORGANICHE	0,001 bar	40°C	RDS - scenario non credibile	PR11-H08 Rilascio per sovrappressione 7D1	Blocco di alta pressione PSAH-790	
Fenolo	PR11	77 2	Matriciola: 86399	Apparecchi a pressione	Vapori organici	0,15 bar	80°C	RDS - Scenario credibile	PR11-H11 Rilascio per sovrariempimento 772	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Fenolo	PR11	77 4	Accumulatore di testa 7D3	Apparecchi a pressione	Bassobollenti	0,001 bar	60°C	RDS - Scenario credibile	PR11-H07 Rilascio per sovrappressione 7D3	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione PSAH7D3	
Fenolo	PR11	7732/A	RACCOLGITORE CICLOESANOLO/ONE CONDENSATO DA TESTA 7D7/A, PROVENIENTE DA 7E36/A	Apparecchi a pressione	Cicloesanone	-0,95 bar	60°C	RDS - scenario non credibile	PR11-H09 Rilascio per sovrappressione 7D7A	Blocco di alta pressione PSAH-781	
Fenolo	PR11	7751	Fenolo di riciclo	Apparecchi a pressione	Acqua di processo	-0,15 bar	70°C	RDS - Scenario credibile	PR11-H06 Rilascio da valvola di respiro serbatoio 7716/20- Per analogia	Allarme di alta pressione PAH7T28; Regolatore PRCT7285	
Fenolo	PR11	P118	172/7A A 150-P163	Tubazioni	off gas PR11	2,5 bar	30°C	RDS - Scenario credibile	PR11-R01 Rilascio di idrogeno da mandata 1C1/7	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Fenolo	PR11	P158	Linea da 7D2 a 7D6	Tubazioni	miscela idrogenati	3 bar	130°C	RDS - Scenario credibile	PR11-R02 Rilascio di prodotto idrogenato da linea 7D2 7D6	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Fenolo	PR11	P170	Linea da 7D2 a 7D6	Tubazioni	miscela idrogenati	3 bar	130°C	RDS - Scenario credibile	PR11-R02 Rilascio di prodotto idrogenato da linea 7D2 7D6	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Fenolo	PR11	P171	Linea da 7D2 a 7D6	Tubazioni	miscela idrogenati	3 bar	130°C	RDS - Scenario credibile	PR11-R02 Rilascio di prodotto idrogenato da linea 7D2 7D6	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Fenolo	PR11	P231	OFF-GAS USCITA 172/7	Tubazioni	off gas PR11	2,5 bar	30°C	RDS - Scenario credibile	PR11-R01 Rilascio di idrogeno da mandata 1C1/7	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Fenolo	PR11	P261	Linea da 7716 a 7D1	Tubazioni	cicloesanolone+ acqua + miscela bassobollenti grezzi PR11	3 bar	30°C	RDS - Scenario credibile	PR11-R03 Rilascio di bassobollenti da linea 7716- 7D1	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Fenolo	PR11	P277	DA 7E18B-C A 7D1	Tubazioni	cicloesanolone+ acqua + miscela bassobollenti grezzi PR11	0,5 bar	80°C	RDS - Scenario credibile	PR11-R03 Rilascio di bassobollenti da linea 7716- 7D1	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Fenolo	PR11	P3108	Linea da P3117 a P3109	Tubazioni	cicloesanolone+ acqua + miscela bassobollenti grezzi PR11	0,5 bar	80°C	RDS - Scenario credibile	PR11-R03 Rilascio di bassobollenti da linea 7716- 7D1	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	

IDENTIFICAZIONE ASSET				CONDIZIONI OPERATIVE				ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO			
Area	Reparto / Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Categoria	Fluido	Pressione Esercizio	Temperatura Esercizio	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio	
Monomero	ST02	E 10/A	CONDENSATORE STADIO 1	Apparecchi a pressione	ACQUE OLEOSE + S.O.A.	-0,9 bar	100°C	Valutazione Aspetti Ambientali Effluenti Liquidi	Impatto ambientale significativo per superamento limiti effluenti liquidi	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Monomero	ST02	E 10/B	CONDENSATORE STADIO 2	Apparecchi a pressione	ACQUE OLEOSE + S.O.A.	-0,5 Bar	70°C	Valutazione Aspetti Ambientali Effluenti Liquidi	Impatto ambientale significativo per superamento limiti effluenti liquidi	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Monomero	ST02	E 10/C	CONDENSATORE STADIO 3	Apparecchi a pressione	ACQUE OLEOSE + S.O.A.	0 Bar	50°C	Valutazione Aspetti Ambientali Effluenti Liquidi	Impatto ambientale significativo per superamento limiti effluenti liquidi	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Monomero	ST02	E 4002/A	CONDENS. PER VAPORI EIETTORE STD. 1	Apparecchi a pressione	ACQUA DI PROCESSO + S.O.A.	-0,9 bar	100°C	Valutazione Aspetti Ambientali Effluenti Liquidi	Impatto ambientale significativo per superamento limiti effluenti liquidi	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi	
Monomero	ST02	E 4002/B	CONDENS. PER VAPORI EIETTORE STD. 2	Apparecchi a pressione	ACQUA DI PROCESSO + S.O.A.	-0,5 Bar	70°C	Valutazione Aspetti Ambientali Effluenti Liquidi	Impatto ambientale significativo per superamento limiti effluenti liquidi	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi	
Monomero	ST02	E 4002/C	CONDENS. PER VAPORI EIETTORE STD. 3	Apparecchi a pressione	ACQUA DI PROCESSO + S.O.A.	0 Bar	50°C	Valutazione Aspetti Ambientali Effluenti Liquidi	Impatto ambientale significativo per superamento limiti effluenti liquidi	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi	
Monomero	ST20	B 101	Forno surriscaldatore olio diat.	Apparecchi a pressione	OLIO DIATERMICO / FUMI DI COMBUSTIONE	0 Bar	750°C	RDS - Scenario credibile	Onda d'urto con proiezione di materiali; Impatto ambientale significativo per superamento limiti emissioni in atmosfera;	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL; SSO ST20/14	
Monomero	ST20	B 201	Forno surriscaldatore vapore passo 1	Apparecchi a pressione	VAPOR D'ACQUA / FUMI DI COMBUSTIONE	0 Bar	800°C	RDS - Scenario credibile	Onda d'urto con proiezione di materiali; Impatto ambientale significativo per superamento limiti emissioni in atmosfera	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL; SSO ST20/14	
Monomero	ST20	B 2201	Forno surriscaldatore vapore passo 2	Apparecchi a pressione	VAPOR D'ACQUA / FUMI DI COMBUSTIONE	0 Bar	800°C	RDS - Scenario credibile	Onda d'urto con proiezione di materiali; Impatto ambientale significativo per superamento limiti emissioni in atmosfera	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL; SSO ST20/14	
Monomero	ST20	C 105	COLONNA DI PURIFICAZIONE ETILBENZENE	Apparecchi a pressione	ETILBENZENE + DIETILBENZENE + POLIETILBENZENE	1,5 Bar	160°C	RDS - Scenario credibile	Evento ST20-H11 - Jet-Fire e/o Flash-Fire per rilascio Eb+Bz	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL; SSO ST20/16	
Monomero	ST20	C 107/N	ABBATTIMENTO SFIATI ACIDO CLORIDRICO EFFLUENTI DA D1005 (ACQUA, ALCL3, HCL)	Apparecchi a pressione	VAPORI HCl+ACQUA+ POLVERI AlCl3	0 Bar	30°C	Valutazione Aspetti Ambientali Emissione in atmosfera	Impatto ambientale significativo per superamento limiti emissioni in atmosfera	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi	
Monomero	ST20	C 204	COLONNA STRIPPAGGIO ORGANICO	Apparecchi a pressione	ACQUA DI PROCESSO	-0,7 Bar	70°C	Valutazione Aspetti Ambientali Effluenti Liquidi	Impatto ambientale significativo per superamento limiti effluenti liquidi	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Monomero	ST20	D 101	SERBATOIO DI ETIL-CLORURO	Apparecchi a pressione	CLORURO DI ETILE	2 Bar	30°C	RDS	ST20-H03 Flash-fire o Jet-fire per rilascio ClEt da rottura per sovrappressione dei D101 (R105A)	OPI MAN 002 - Allegato B	
Monomero	ST20	D 103	DISSOLUTORE DI TRICHLORURO DI ALLUMINIO POLV. IN MIX ALCHIL.	Apparecchi a pressione	MIX ALCHILATA + AlCl3 Sol.	0,01 Bar	46°C	RDS	ST20-H07 Pool-fire per rilascio alchilato per rottura da sovrariempimento D103 (D1001-D1002)	OPI MAN 002 - Allegato B	
Monomero	ST20	D 109	STOCCAGGIO STIRENE DA RILAVORARE	Apparecchi a pressione	STIRENE REJECT	0,1 Bar	30°C	AIA	Impatto ambientale significativo per superamento limiti effluenti liquidi.	OPI MAN 002 - Allegato C	
Monomero	ST20	D 112	STOCCAGGIO DIETILBENZENE	Apparecchi a pressione	DIETILBENZENE	0,1 Bar	40°C	AIA	Impatto ambientale significativo per superamento limiti effluenti liquidi. Danno ingente + Perdite Produttive SM per tempi di fermata dilatati	OPI MAN 002 - Allegato C	
Monomero	ST20	D 116	STOCCAGGIO OLIO COMBUSTIBILE	Apparecchi a pressione	RISERVA - RACC. TROPPO-PIENO	0,1 Bar	40°C	AIA	Impatto ambientale significativo per superamento limiti effluenti liquidi.	OPI MAN 002 - Allegato C	
Monomero	ST20	D 136	RACCOLGITORE EFFLUENTI PPI, ORGANICO, ACQUA, BENZENE, ETILBENZENE	Apparecchi a pressione	ACQUE DI PROCESSO	ATM	AMBIENTE	AIA	Impatto ambientale significativo per superamento limiti effluenti liquidi.	OPI MAN 002 - Allegato C	
Monomero	ST20	D 137	BLOW DOWN DEGLI SFIATI D'EMERGENZA ACIDI A TORCIA B1601	Apparecchi a pressione	IDROCARBURI + HCL Sol.	0,5 Bar	130°C	Sistema torcia aromatici	-Fermata impianto in caso d'indisponibilità	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi	
Monomero	ST20	D 214/N	G.I. SCARICO OFF-GAS A TORCIA	Apparecchi a pressione	OFF GAS + AZOTO + ACQUA	0,01 Bar	50°C	RDS	Evento ST20-H20 Esplosione confinata in zona cond. Deidro	OPI MAN 002 - Allegato B	
Monomero	ST20	D 218	G.I. Torcia	Apparecchi a pressione	ACQUA DI PROCESSO	0 Bar	n.a.	Sistema torcia	Incremento della probabilità di rottura degli apparecchi	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Monomero	ST20	D 465	BLOW DOWN DEGLI SFIATI D'EMERGENZA A TORCIA B1601	Apparecchi a pressione	IDROCARBURI + ACQUA	0,5 bar	50°C	Sistema torcia aromatici	-Fermata impianto in caso d'indisponibilità	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi	
Monomero	ST20	D 1001	DISSOLUTORE DI TRICHLORURO DI ALLUMINIO POLV. IN MIX ALCHIL.	Apparecchi a pressione	CATALIZZATORE COMPLESSO	0,1 Bar	50°C	RDS	ST20-H07 Pool-fire per rilascio alchilato per rottura da sovrariempimento D103 (D1001-D1002)	OPI MAN 002 - Allegato B	
Monomero	ST20	D 1002	DISSOLUTORE DI TRICHLORURO DI ALLUMINIO POLV. IN MIX ALCHIL.	Apparecchi a pressione	CATALIZZATORE COMPLESSO	0,1 Bar	50°C	RDS	ST20-H07 Pool-fire per rilascio alchilato per rottura da sovrariempimento D103 (D1001-D1002)	OPI MAN 002 - Allegato B	
Monomero	ST20	D 1003	SILO STOCCAGGIO AlCl3 POLVERE	Apparecchi a pressione	AlCl3 POLVERE	0,1 Bar	25°C	RDS	ST20-H23 Rilascio AlCl3 per sovrariempimento D102(D1003)	OPI MAN 002 - Allegato B	
Monomero	ST20	D 1004	DOSATORE AlCl3 POLVERE A D1001	Apparecchi a pressione	AlCl3 POLVERE	0,1 Bar	25°C	RDS	ST20-H23 Rilascio AlCl3 per sovrariempimento D102(D1003)	OPI MAN 002 - Allegato B	
Monomero	ST20	D 1006	STOCCAGGIO SOLUZIONE ACIDA	Apparecchi a pressione	SOLUZIONE ALCL3+HCL	0,04 bar	50°C	Valutazione Aspetti Ambientali Emissione in atmosfera	Impatto ambientale significativo per superamento limiti emissioni in atmosfera	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi	
Monomero	ST20	D 1130	IDROLIZZATORE CATALIZZATORE ESAUSTO DA D107	Apparecchi a pressione	ACQUA + CAT. COMPLESSO	0,1 Bar	45°C	RDS	HazOp ST20, Nodo #5 - Temp. Più #3; #4	OPI MAN 002 - Allegato B	
Monomero	ST20	D 2202	SEPARATORE GOCCE SU ASPIRAZIONE COMPRESSORE G2271 (CICLONE VAPORI)	Apparecchi a pressione	ACQUA + MIX DEIDROGENATA	-0,7 Bar	60°C	RDS	Evento ST20-H06 Sovra-pressione in mandata compressori O.G.	OPI MAN 002 - Allegato B	
Monomero	ST20	D 2204	SEPARATORE CONDENSATI OFF-GAS DA E206 A L.B.	Apparecchi a pressione	CONDENSE ORGANICHE	0,3 bar	33°C	OPI OEI 003 VERSALIS; RDS - scenario non credibile; AIA	PERDITE PRODUZIONE	OPI MAN 002 - Allegato B	
Monomero	ST20	E 104	REFRIGERANTE SFIATI DA R1105	Apparecchi a pressione	BENZENE + HCl Vap.	5 Bar	140°C	RDS	Evento ST20-H05. Rilascio per sovra-pressione R1105; Flash-Fire e/o Pool-Fire per fuoriuscita mix alchilata + cat. Complesso.	OPI MAN 002 - Allegato B	
Monomero	ST20	E 105	PRE-RISCALDATORE ALUM. C102	Apparecchi a pressione	MIX ALCHILATA	8 Bar	125°C	RDS	Evento ST20-H09. Rilascio Mix Alchilata per sovra-pressione C102	OPI MAN 002 - Allegato B	
Monomero	ST20	E 111	RIBOILER DELLA COLONNA C103	Apparecchi a pressione	BENZENE	5 Bar	150°C	RDS	Evento ST20-H21. Rilascio Benzene/Etilbenz. per sovra-pressione D113 (toratura E108)	OPI MAN 002 - Allegato B	
Monomero	ST20	E 117	RIBOILER DELLA COLONNA C105	Apparecchi a pressione	DIETILBENZENE	1,8 Bar	220°C	RDS	Evento ST20-H11. Rilascio Etilbenzene per sovra-pressione C105	OPI MAN 002 - Allegato B	
Monomero	ST20	E 118	RIBOILER DELLA COLONNA C106	Apparecchi a pressione	POLIETILBENZENI	-0,9 Bar	220°C	RDS	Evento ST20-H12. Rilascio Etilbenzene per sovra-pressione C106	OPI MAN 002 - Allegato B	
Monomero	ST20	E 206/N	REFRIGERANTE OFFGAS DA E220 A FUORI AREA	Apparecchi a pressione	OFF GAS	2,5 Bar	15°C	RDS	Evento ST20-H06 Sovra-pressione in mandata compressori O.G.	OPI MAN 002 - Allegato B	
Monomero	ST20	E 210	POST-CONDENS. EFFLUENTE DA C059A	Apparecchi a pressione	BENZENE + INCCOND.	-0,8	35°C	RDS	Evento ST20-H17. Rilascio di Benzene per sovra-pressione C201	OPI MAN 002 - Allegato B	
Monomero	ST20	E 220	REFRIGERANTE OFFGAS DA MANDATA G3271 A E206	Apparecchi a pressione	OFF GAS	2,5 Bar	35°C	RDS	Evento ST20-H06 Sovra-pressione in mandata compressori O.G.	OPI MAN 002 - Allegato B	
Monomero	ST20	E 222/N	CONDENSATORE VAPORI ETILBENZENE DA TESTA C204 (CON USO DI ACQUA DI CONDENSA CON TRACCE DI ORGANICO)	Apparecchi a pressione	ACQUA DI PROCESSO + MIX DEIDROGENATA	-0,7 bar	55°C	Valutazione Aspetti Ambientali Effluenti Liquidi	Impatto ambientale significativo per superamento limiti effluenti liquidi	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Monomero	ST20	P 232	CAMINO FIACCOLA DI REPARTO (P231 TRONCO SUPERIORE, P232 TRONCO INFERIORE)	Apparecchi a pressione	IDROCARBURI	0 Bar	n.a.	Sistema torcia aromatici	-Incremento della probabilità di rottura degli apparecchi	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Monomero	ST20	P 3202	SILENZIATORE OFFGAS IN MANDATA COMPRESSORE G3272	Apparecchi a pressione	OFF GAS	2,8 Bar	150°C	RDS - Scenario credibile; Attivazione scarichi in torcia	-Evento ST20-R04 -Jet-Fire da linea di mandata -Danno ingente + Perdite Produttive -Attivazione torcia	OPI MAN 002 - Allegato B evento random (C.N.D.)	
Monomero	ST20	P 5002	SILENZIATORE OFFGAS IN MANDATA COMPRESSORE G2271	Apparecchi a pressione	OFF GAS	3 Bar	150°C	RDS	Evento ST20-H06 Sovra-pressione in mandata compressori O.G.	OPI MAN 002 - Allegato B	
Monomero	ST20	P006	DA 250-P097 A 250-P007	Tubazioni	Mix Alchilata + Catal. Complesso	5 bar	150°C	RDS - Scenario credibile	Pool-Fire e/o Flash-Fire per rottura linea	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Monomero	ST20	P007	DA G 102A/S A E 101N	Tubazioni	Mix Alchilata + Catal. Complesso	5 bar	150°C	RDS - Scenario credibile	Pool-Fire e/o Flash-Fire per rottura linea	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Monomero	ST20	P009	LINEA DA D3210 A 250-P011	Tubazioni	Off Gas STM	2,5 Bar	20°C	RDS - Scenario credibile	Jet-Fire per rottura linea	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Monomero	ST20	P011	Da Linea P009 a Linea P012.2	Tubazioni	Off Gas STM	2,5 bar	20°C	RDS - Scenario credibile	Jet-Fire per rottura linea	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Monomero	ST20	P012.2	DA LINEA P011 A L.B. ST40	Tubazioni	Off Gas STM	2,5 Bar	20°C	RDS - Scenario credibile	Jet-Fire per rottura linea	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Monomero	ST20	P013	DA L.B. A FV107	Tubazioni	Etilene	10 bar	30°C	RDS - Scenario credibile	Jet-Fire per rottura linea	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Monomero	ST20	P013.1	DA FV107 A R1105	Tubazioni	Etilene	5 bar	30°C	RDS - Scenario credibile	Jet-Fire per rottura linea	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Monomero	ST20	P097	Linea circolazione R.M. da G102A/S ad E101/N	Tubazioni	Mix Alchilata + Catal. Complesso	8 bar	170°C	RDS - Scenario credibile	Pool-Fire e/o Flash-Fire per rottura linea	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Monomero	ST20	P226	Linea da mandata G210A5 ad E219	Tubazioni	STIRENE	8 bar	20°C	RDS - Scenario credibile	Pool-Fire per rottura linea	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Monomero	ST20	P227.1	Linea da mandata G210A5	Tubazioni	STIRENE	8 Bar	20°C	RDS - Scenario credibile	Pool-Fire per rottura linea	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Monomero	ST20	P3201	Linea da E220N ad E206	Tubazioni	Off Gas STM	2,5 Bar	20°C	RDS - Scenario credibile	Jet-Fire per rottura linea	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Monomero	ST20	P3228	Linea da mandata G3272 ad E220	Tubazioni	Off Gas STM	2,5 bar	130°C	RDS - Scenario credibile	Jet-Fire per rottura linea	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Monomero	ST20	P329	Linea da E206 A D3210	Tubazioni	Off Gas STM	2,5 bar	20°C	RDS - Scenario credibile	Jet-Fire per rottura linea	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Monomero	ST20	R 105/A	SERBATOIO DI ETIL-CLORURO	Apparecchi a pressione	CLORURO DI ETILE	2 Bar	30°C	RDS	ST20-H03 Flash-fire o Jet-fire per rilascio ClEt da rottura per sovrappressione dei D101 (R105A)	OPI MAN 002 - Allegato B	
Monomero	ST20	R 3201/A	REATTORE DI DEIDROGENAZIONE PRIMO STADIO	Apparecchi a pressione	MIX DEIDROG. + OFF GAS + VAP. D'ACQUA	-0,2 Bar	620°C	RDS - Scenario credibile	-Jet-Fire da mantello apparecchio -Danno ingente + Perdite Produttive PST per tempi di fermata dilatati	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL; SSO ST20/H19	
Monomero	ST20	R 3201/B	REATTORE DI DEIDROGENAZIONE SECONDO STADIO	Apparecchi a pressione	MIX DEIDROG. + OFF GAS + VAP. D'ACQUA	-0,5 Bar	630°C	RDS - Scenario credibile	-Jet-Fire da mantello apparecchio -Danno ingente + Perdite Produttive PST per tempi di fermata dilatati	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL; SSO ST20/H19	
Monomero	ST40	B 151	Forno surriscaldatore olio diatermico (Camera di Combustione)	Apparecchi a pressione	OLIO DIATERMICO / FUMI DI COMBUSTIONE	0 Bar	750°C	Valutazione Aspetti Ambientali Emissione in atmosfera; RDS - Scenario credibile	-Impatto ambientale significativo per superamento limiti emissioni in atmosfera; -Onda d'urto con proiezione di materiali.	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL SSO ST40/16	
Monomero	ST40	B 401/1	Forno surriscaldatore vapore passo 1 (Camera di Combustione)	Apparecchi a pressione	VAPOR D'ACQUA / FUMI DI COMBUSTIONE	0 Bar	800°C	Valutazione Aspetti Ambientali Emissione in atmosfera; RDS - Scenario credibile	-Impatto ambientale significativo per superamento limiti emissioni in atmosfera; -Onda d'urto con proiezione di materiali.	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL SSO ST40/16	
Monomero	ST40	B 1700	TORCIA PER OFF GAS	Apparecchi a pressione	OFF GAS	0 Bar	n.a.	Torcia Off Gas	-Fermata impianto in caso d'indisponibilità	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Monomero	ST40	B 401/2	Forno surriscaldatore vapore passo 2 (Camera di Combustione)	Apparecchi a pressione	VAPOR D'ACQUA / FUMI DI COMBUSTIONE	0 Bar	800°C	Valutazione Aspetti Ambientali Emissione in atmosfera; RDS - Scenario credibile	-Impatto ambientale significativo per superamento limiti emissioni in atmosfera; -Onda d'urto con proiezione di materiali.	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL SSO ST40/16	
Monomero	ST40	C 102	COLONNA DI DISTILLAZIONE BENZENE DA ALCHILATO	Apparecchi a pressione	BENZENE+ALCHILATO	5 bar	200°C	RDS	Evento ST40-H08 - Rilascio per sovrappressione C102	OPI MAN 002 - Allegato B	
Monomero	ST40	C 401	STRIPPAGGIO ORGANICO DA ACQUA DI PROCESSO	Apparecchi a pressione	ACQUA DI PROCESSO	-0,7 Bar	80°C	Valutazione Aspetti Ambientali Effluenti Liquidi	-Impatto ambientale significativo per superamento limiti effluenti liquidi	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Monomero	ST40	C 407/A	COLONNA DI ASSORIMENTO PER LAVAGGIO O.G.	Apparecchi a pressione	OFFGAS	1,9 bar	37°C	RDS	EVENTO: ST40-H14 - Sovra-pressione C407A	OPI MAN 002 - Allegato B	
Monomero	ST40	D 113	BLOW DOWN DEGLI SFIATI ACIDI D'EMERGENZA A TORCIA B1601	Apparecchi a pressione	IDROCARBURI + HCL Sol.	0,5 Bar	130°C	Sistema torcia aromatici	-Fermata impianto in caso d'indisponibilità	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Monomero	ST40	D 115	BLOW DOWN DEGLI SFIATI D'EMERGENZA NEUTR. A TORCIA B1601	Apparecchi a pressione	IDROCARBURI + ACQUA	0,5 bar	130°C	Sistema torcia aromatici	-Fermata impianto in caso d'indisponibilità	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Monomero	ST40	D 405	GUARDIA IDRAULICA COLLETTORE TORCIA B1700, CIRCUITO OFFGAS SEZIONE DEIDROGENAZIONE	Apparecchi a pressione	ACQUA + AZOTO + OFF GAS	0,1 Bar	40°C	OPI OEI 003 VERSALIS; RDS - scenario non credibile; AIA	ST40-H12 - Esplosione confinata nel nella torcia B-1700 PERDITE PRODUZIONE	OPI MAN 002 - Allegato B SSO ST40/28	
Monomero	ST40	D 436	SEPARATORE DI LIQUIDO DA O.G. INGRESSO C407/A	Apparecchi a pressione	OFF GAS	2,1 Bar	15°C	RDS	EVENTO: ST40-H14 - Sovra-pressione C407A	OPI MAN 002 - Allegato B	
Monomero	ST40	D 437	SEPARATORE DI LIQUIDO DA O.G. USCITA C407/A	Apparecchi a pressione	OFF GAS	2,1 Bar	15°C	RDS	Evento ST40-H14 - Sovra-pressione C407A	OPI MAN 002 - Allegato B	
Monomero	ST40	D 439	RACCOLGITORE SCARICHI DA D413	Apparecchi a pressione	ACQUA + MIX DEIDROGENATA	0,1 Bar	45°C	RDS	Evento ST40-H13 - Ril. Idrogeno per sfondamento G.L.	OPI MAN 002 - Allegato B	
Monomero	ST40	D									

IDENTIFICAZIONE ASSET				CONDIZIONI OPERATIVE				ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO			
Area	Reparto / Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Categoria	Fluido	Pressione Esercizio	Temperatura Esercizio	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio	
Monomero	ST40	E 430	RIBOLLITORE COLONNA C406	Apparecchi a pressione	TOLUENE TECNICO	3 Bar	140°C	Analisi delle Perdite di Produzione-Costi Manutentivi e/o Esperienza Operativa;	EVENTO ST40-H04_Sovra-pressione C406	OPI MAN 002 - Allegato B	
Monomero	ST40	E 442	CONDENSATORE COLONNA C401	Apparecchi a pressione	ACQUA DI PROCESSO + MIX DEIDROGENATA	0,29 bar	100°C	RDS - Valutazione Aspetti Ambientali Effluenti Liquidi	FERMATATA IMPIANTO	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Monomero	ST40	P 410	Silenziatore in mandata P471	Apparecchi a pressione	OFF GAS	0,35 Bar	80°C	RDS	EVENTO: ST40-H10 - Rottura per superamento della pressione di progetto in mandata compressori	OPI MAN 002 - Allegato B	
Monomero	ST40	P 412	Silenziatore in mandata P472	Apparecchi a pressione	OFF GAS	2,5 Bar	120°C	RDS	EVENTO: ST40-H10 - Rottura per superamento della pressione di progetto in mandata compressori	OPI MAN 002 - Allegato B	
Monomero	ST40	P001	Linea etilene da L. B.	Tubazioni	ETILENE	8 bar	25°C	RDS - Scenario credibile	Evento ST40-R01 - Jet-Fire per rottura linea	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Monomero	ST40	P007	Linea circolazione R.M. mandata da G101 a E101	Tubazioni	Mix Alchilata + Catal. Complesso	7,5 bar	150°C	RDS - Scenario credibile	Evento ST40-R02 - Pool-Fire e/o Flash-Fire per rottura linea	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Monomero	ST40	P008	Linea circolazione R.M. da E101 a R101	Tubazioni	Mix Alchilata + Catal. Complesso	6 bar	130°C	RDS - Scenario credibile	Evento ST40-R02 - Pool-Fire e/o Flash-Fire per rottura linea	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Monomero	ST40	P009	Linea circolazione R.M. da E101 a D101	Tubazioni	Mix Alchilata + Catal. Complesso	6 bar	130°C	RDS - Scenario credibile	Evento ST40-R02 - Pool-Fire e/o Flash-Fire per rottura linea	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Monomero	ST40	P038	Linea etilene a R101	Tubazioni	ETILENE	5 bar	25°C	RDS - Scenario credibile	Evento ST40-R01 - Jet-Fire per rottura linea	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Monomero	ST40	P129	Linea benzene da G303 a C103	Tubazioni	BENZENE	6 bar	30°C	RDS - Scenario credibile	Evento ST40-R08 - Pool-Fire e/o Flash-Fire	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Monomero	ST40	P512	Linea D.M. mandata G401 a F401	Tubazioni	MISCELA DEIDROGENATA	5 bar	45°C	Asset con possibile impatto su suolo-sottosuolo	Evento ST40-R07 - Pool-Fire e/o Flash-Fire per rottura linea	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Monomero	ST40	P528.1	linea D.M. da F401 a C402	Tubazioni	MIX DEIDROGENATA	5 bar	45°C	RDS - Scenario credibile	Evento ST40-R07 - Pool-Fire e/o Flash-Fire per rottura linea	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Monomero	ST40	P538	Linea Off-Gas da mandata P472 ad E409	Tubazioni	OFF GAS	2,8 bar	120°C	Asset con possibile impatto su suolo-sottosuolo	Tratti di percorso su aree non pavimentate	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Monomero	ST40	P539	Linea Off-Gas da E409 ad E410	Tubazioni	OFF GAS	2,8 bar	35°C	RDS - Scenario credibile	Evento ST40-R04 - Jet-Fire per rottura linea	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Monomero	ST40	P540	Linea Off-Gas da E410 a D404	Tubazioni	OFF GAS	2,8 bar	20°C	RDS - Scenario credibile	Evento ST40-R04 - Jet-Fire per rottura linea	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Monomero	ST40	P624	Linea benzene da L. B.	Tubazioni	BENZENE	12 bar	30°C	RDS - Scenario credibile	Evento ST40-R03 - Pool-Fire e/o Flash-Fire per rottura linea	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Monomero	ST40	P628	Da linea PE24 a T74/1	Tubazioni	BENZENE	3 bar	55°C	Asset con possibile impatto su suolo-sottosuolo	Tratti di percorso su aree non pavimentate	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Monomero	ST40	P769	Linea Off-Gas da E410 a C407A	Tubazioni	OFF GAS	2 bar	20°C	RDS - Scenario credibile	Evento ST40-R04 - Jet-Fire per rottura linea	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Monomero	ST40	P868	Linea stirene mandata G416	Tubazioni	MISCELA DI PROCESSO	10 bar	35°C	RDS - Scenario credibile	Evento ST40-R05 - Pool-Fire e/o Flash-Fire per rottura linea	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Monomero	ST40	P952	Linea stirene da E435 a L. B.	Tubazioni	STIRENE MONOMERO	8 bar	12°C	RDS - Scenario credibile	Evento ST40-R05 - Pool-Fire e/o Flash-Fire per rottura linea	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Monomero	ST40	P956	Linea stirene da E425 a E435	Tubazioni	MISCELA DI PROCESSO	8 bar	35°C	RDS - Scenario credibile	Evento ST40-R05 - Pool-Fire e/o Flash-Fire per rottura linea	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Monomero	ST40	R 401	REATTORE DI DEIDROGENAZIONE 1° STADIO	Apparecchi a pressione	MIX DEIDROG. + OFF GAS + VAP. D'ACQUA	-0,2 Bar	610°C	RDS - Scenario credibile	Evento ST40-H19 - Jet-Fire per stop P471	SSO ST40/19	
Monomero	ST40	R 402	REATTORE DI DEIDROGENAZIONE 2° STADIO	Apparecchi a pressione	MIX DEIDROG. + OFF GAS + VAP. D'ACQUA	-0,4 Bar	630°C	RDS - Scenario credibile	Evento ST40-H19 - Jet-Fire per stop P471	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Monomero	ST40	R 403	REATTORE DI DEIDROGENAZIONE 3° STADIO	Apparecchi a pressione	MIX DEIDROG. + OFF GAS + VAP. D'ACQUA	-0,6 Bar	640°C	RDS - Scenario credibile	Evento ST40-H19 - Jet-Fire per stop P471	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri	ST08	D 9901	Dissolutore gomma ST17	Apparecchi a pressione	DISSOLUZIONE GOMMA	ATM	50°C	RDS - Scenario non credibile; AIA	ST8-H03 Esplosione confinata in D-9901	OPI MAN 002 - Allegato B Allarme di bassa pressione PAL- Bilco di bassa pressione PSAL-151	
Polimeri	ST08	D 9905	GUARDIA IDRAULICA EMERGENZA D-9901	Apparecchi a pressione	ACQUE DI PROCESSO	0,10 bar	30°C	RDS - Scenario credibile; AIA	ST08-H01 Rilascio da sfianto guardia idraulica D-2708B per alta pressione sistemi collegati	OPI MAN 002 - Allegato B Allarmi di alta pressione su ciascun sistema collegato PAH- su dissolutore D9901	
Polimeri	ST11	D 1612A/B	Stoccaggio perle EPS	Apparecchi a pressione	Polistirene espandibile (EPS) AZOTO	ATM	25°C	RDS - Scenario credibile	ST112-H10 Esplosione confinata in D-1612 A/B	Ingresso di azoto tramite FICV-S521 (con allarme di bassa portata azoto su FICV-S521)PCV-5552/PCV-5551. Allarmi di bassa pressione PAL-S523/PAL-S520/PALLS525S1.	
Polimeri	ST11	D 5004/A	STOCCAGGIO STIRENE RICICLO, ETILBENZENE, ADDITIVI	Apparecchi a pressione	STIRENE ETILBENZENE	0,02 barg	30 °C	RDS - Scenario credibile	ST112-H03 Rilascio per sovrariempimento del serbatoio D-5017A	Allarme di alto livello LAH-120 su D-5004A.	
Polimeri	ST11	D 5017/A	Stoccaggio stirene	Apparecchi a pressione	STIRENE	0,02 barg	25 °C	RDS - scenario non credibile	ST112-H01 Rilascio per danneggiamento D-5017A per condizioni di vuoto ST112-H03 Rilascio per sovrariempimento del serbatoio D-5017A ST12-H04 Rilascio per sfianto dal camino BT-5101 per condizioni di alta pressione in R-5101	Valvola di respirazione KS3018 Allarmi di alta pressione PAHS106 e PAH-5110.Allarme di alto livello LAH-104.Allarme di alto livello LAH-120 su D-5004A.	
Polimeri	ST11	D 5017/A	Guardia idraulica	Apparecchi a pressione	ACQUA INDUSTRIALE VAPORI STIRENE AZOTO	ATM	25 °C	RDS - Scenario credibile	ST12-H02 Rilascio da sfianto guardia idraulica D-5107A per condizioni di alta pressione in D-5017. ST12-H03 Rilascio per sovrariempimento del serbatoio D-5017A	Valvola a piattello su D-5017. Disponibilità di guardia idraulica D-420 di emergenza	
Polimeri	ST11	D 5100	DEVOLATILIZZATORE 1°STADIO	Apparecchi a pressione	POLIMERO FUSO	0,05 bar a	245 °C	Esperienza Operativa	FERMATATA IMPIANTO	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL; ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Polimeri	ST11	D 5504	GUARDIA IDRAULICA ESS05 A/B	Apparecchi a pressione	ACQUA INDUSTRIALE VAPORI STIRENE AZOTO	ATM	25 °C	RDS - Scenario credibile	ST12-H07 Rilascio da sfianto guardia idraulica D-5504 per condizioni di alta pressione in E-5505A/B	Blocco di alta pressione PSHHX-5520 che ferma le pompe di alimentazione. Allarme di alto livello LAH-5514 Allarme di alto livello LAH-5523 Allarmi di bassa differenza di temperatura TDAL-5501/5502 Blocco di alto livello LSHHX-5538 che ferma le pompe di alimentazione	
Polimeri	ST11	D 5514	DEPENTANIZZATORE	Apparecchi a pressione	POLIMERO FUSO PENTANO ADDITIVI VARI	0,08 barg	200 °C	Esperienza Operativa	FERMATATA IMPIANTO	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri	ST11	D 5514	DEPENTANIZZATORE	Apparecchi a pressione	POLIMERO FUSO PENTANO ADDITIVI VARI	0,08 barg	200 °C	RDS - Scenario credibile	ST12-H06 Rilascio per superamento della pressione di progetto in D-5514	OPI MAN 002 Blocco di alta pressione PSHHX-5520 che ferma le pompe di alimentazione. Allarme di alto livello LAH-5514. Allarme di alto livello LAH-5523. Allarmi di bassa differenza di temperatura TDAL-5501/5502. Blocco di alto livello LSHHX-5538 che ferma le pompe di alimentazione	
Polimeri	ST11	E 5505/AB	Scambiatore	Apparecchi a pressione	VAPORI PENTANO AZOTO	0,03 barg	25 °C	RDS - Scenario credibile	ST12-H08 Esplosione confinata in E-5505B	Allarme di alta pressione PAH-5523. Blocco di alta pressione PSHHX-5520 che db allarme ferma le pompe in alimentazione.Allarme di bassa pressione miscela frigo PSAL-151.	
Polimeri	ST11	EY 5515/1	REFRIGERANTE POLIM. + ADDITIVI + PENTANO	Apparecchi a pressione	POLIMERO FUSO	170 barg	170 °C	Esperienza Operativa	FERMATATA IMPIANTO	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL;	
Polimeri	ST11	EY 5515/2	REFRIGERANTE POLIM. + ADDITIVI + PENTANO	Apparecchi a pressione	POLIMERO FUSO PENTANO ADDITIVI VARI	140 barg	145°C	Esperienza Operativa	FERMATATA IMPIANTO	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL;	
Polimeri	ST11	P41-JP41	da RS101 a ES101	Tubazioni	POLIMERO	20 barg	145 °C	RDS - Scenario credibile	Evento ST12-R02 - Rilascio di miscela di reazione da tubazione di collegamento tra il reattore R-5101 e il devolatilizzatore D-5100	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL PROVINI CORROSIONE IN FERMATA	
Polimeri	ST11	R 5001/A	PREPOLIMERIZZATORE	Apparecchi a pressione	POLIMERO STIRENE ETILBENZENE	0,9 bar a	135 °C	Esperienza Operativa	RIDUZIONE CARICO 25 %	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL; ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Polimeri	ST11	R 5001/B	PREPOLIMERIZZATORE	Apparecchi a pressione	POLIMERO STIRENE ETILBENZENE	0,9 bar a	135 °C	Esperienza Operativa	RIDUZIONE CARICO 25 %	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL; ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Polimeri	ST11	R 5001/C	PREPOLIMERIZZATORE	Apparecchi a pressione	POLIMERO STIRENE ETILBENZENE	0,9 bar a	135 °C	Esperienza Operativa	RIDUZIONE CARICO 25 %	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL; ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Polimeri	ST11	R 5001/D	PREPOLIMERIZZATORE	Apparecchi a pressione	POLIMERO STIRENE ETILBENZENE	0,9 bar a	135 °C	Esperienza Operativa	RIDUZIONE CARICO 25 %	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL; ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Polimeri	ST11	R 5101	REATTORE DI PREPOLIMERIZZAZIONE (SM+EB+ADD)	Apparecchi a pressione	POLIMERO STIRENE ETILBENZENE	0,6 bar a	145 °C	RDS - scenario credibile Esperienza Operativa	FERMATATA IMPIANTO ST112-H03 Rilascio per sovrariempimento del serbatoio D-5017A ST12-H04 Rilascio per sfianto dal camino BT-5101 per condizioni di alta pressione in R-5101	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Allarmi di alta pressione PAHS106.Allarme di alto livello LAH 5105 e altissimo livello LAH5105. Allarmi di alta pressione PAHS106.Allarmi di alta temperatura TAH-5103,TAH-5102 e TAH5103	
Polimeri	ST12	CS-5501	P&I MN21593 - FG.47	Tubazioni	Pentano	200 barg	140 °C	RDS - Scenario credibile	Evento ST12-R05 - Rilascio di pentano dalla linea di iniezione	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri	ST12	CS-5501	P&I MN21593 - FG.47	Tubazioni	Pentano	3 barg	30 °C	RDS - Scenario credibile	Evento ST12-R05 - Rilascio di pentano dalla linea di iniezione	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri	ST12	CS-5504	P&I MN21593 - FG.47	Tubazioni	Pentano	3 barg	30 °C	RDS - Scenario credibile	Evento ST12-R05 - Rilascio di pentano dalla linea di iniezione	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri	ST12	CS-5505	P&I MN21593 - FG.47	Tubazioni	Pentano	3 barg	30 °C	RDS - Scenario credibile	Evento ST12-R05 - Rilascio di pentano dalla linea di iniezione	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri	ST12	CS-5507	P&I MN21593 - FG.47	Tubazioni	Pentano	200 barg	60 °C	RDS - Scenario credibile	Evento ST12-R05 - Rilascio di pentano dalla linea di iniezione	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri	ST12	CS-5510	P&I MN21593 - FG.47	Tubazioni	Pentano	200 barg	140 °C	RDS - Scenario credibile	Evento ST12-R05 - Rilascio di pentano dalla linea di iniezione	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri	ST12	CS-5520	P&I MN21593 - FG.47	Tubazioni	Pentano	3 barg	30 °C	RDS - Scenario credibile	Evento ST12-R05 - Rilascio di pentano dalla linea di iniezione	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri	ST12	D 5003	STOCCAGGIO OLIO DIATERMICO	Apparecchi a pressione	Olio diatermico	ATM	245 °C	RDS - Scenario credibile	ST15-H03 Rilascio per sovrariempimento del serbatoio D-201	Collegamento a G.I D-420	
Polimeri	ST12	D 5004/C	Guardia idraulica	Apparecchi a pressione	STIRENE ETILBENZENE	0,02 barg	30 °C	RDS - Scenario non credibile; AIA	ST12-H02 Rilascio per sovrariempimento del serbatoio D5017C	OPI MAN 002 - Allegato B Allarmi di alta pressione PAH-5306 e PAH-5310 Allarmi alto livello LAH-5018,LAH-520,LAH104 e LAH304	
Polimeri	ST12	D 5017/C	Stoccaggio stirene	Apparecchi a pressione	Stirene	0,02 barg	30 °C	RDS - Scenario credibile	ST12-H04 Rilascio per sfianto dal camino BT-5101 per condizioni di alta pressione in R-5301	Allarmi di alta pressione PAHS020 e PAH-5020. Allarmi di alta pressione PAHS020 e PAH-5020.	
Polimeri	ST12	D 5301/N	DEVOLATILIZZATORE MISCELA POLIMERICA LINEA 3 (STRIPPIAGGIO VAPORI SM, EB, OUGOMERI SM DA POLIMERO)	Apparecchi a pressione	Stirene Etilbenzene Polimero	0,05 bar a	245 °C	Esperienza Operativa	FERMATATA IMPIANTO	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL; ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Polimeri	ST12	D 5304	Guardia idraulica	Apparecchi a pressione	OLIO VASELINA + STIRENE	0,02 bar	40°C	RDS - scenario credibile; AIA	ST12-H03 Sfiato all'atmosfera da G.I D5304 per condizioni di sovrappressioni in RS301	Allarmi di alta pressione PAHS306 e altissima pressione PAHH-5306.Allarmi di alta temperatura TAH-5301,TAH-5302 e TAH5303 OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Polimeri	ST12	D 5403	STOCCAGGIO CONDENSATI DI STIRENE, ETILBENZENE UMIDITA', IMPUREZZE)	Apparecchi a pressione	Condensati ST12-15	0,02 barg	30 °C	RDS - Scenario credibile	ST15-H03 Rilascio per sovrariempimento del serbatoio D-201	Allarme di alto livello LAH 5401. Collegamento a G.I D420	
Polimeri	ST12	D 5406	Guardia idraulica	Apparecchi a pressione	Olio di vaselina	ATM	25°C	RDS - Scenario credibile	ST12-H05 Rilascio da sfianto guardia idraulica D-5406 per condizioni di alta pressione in D-5301N	Allarme di alta pressione PAH-5307. Allarme di alto livello LAH5312. Allarme di altissimo livello LAH5310.	
Polimeri	ST12	D 5407	STOCCAGGIO STIRENE, ETILBENZENE UMIDITA', IMPUREZZE) - POLIMONE RICICLO	Apparecchi a pressione	Condensati ST12-15	0,02 barg	30 °C	RDS - Scenario credibile	ST15-H03 Rilascio per sovrariempimento del serbatoio D-201	Allarme di alto livello LAH 5411A. Collegamento a G.I D420	
Polimeri	ST12	DW01	P&I MN21593 - FG.21	Tubazioni	Olio diatermico	2,5 barg	270 °C	RDS - Scenario credibile	ST12-R04 - Rilascio di olio diatermico dal collettore di distribuzione di reparto (dai forni alle utenze)	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	

IDENTIFICAZIONE ASSET				CONDIZIONI OPERATIVE				ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO			
Area	Reperto / Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Categoria	Fluido	Pressione Esercizio	Temperatura Esercizio	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio	
Polimeri	ST12	DW02	P&I MN21593 - FG.21	Tubazioni	Olio diatermico	2,5 barg	270 °C	RDS - Scenario credibile	ST12-R04 - Rilascio di olio diatermico dal collettore di distribuzione di reparto (dai forni alle utenze)	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri	ST12	DW03	P&I MN21593 - FG.21	Tubazioni	Olio diatermico	2,5 barg	270 °C	RDS - Scenario credibile	ST12-R04 - Rilascio di olio diatermico dal collettore di distribuzione di reparto (dai forni alle utenze)	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri	ST12	DW04	P&I MN21593 - FG.21	Tubazioni	Olio diatermico	2,5 barg	270 °C	RDS - Scenario credibile	ST12-R04 - Rilascio di olio diatermico dal collettore di distribuzione di reparto (dai forni alle utenze)	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri	ST12	DW1	P&I MN21593 - FG.21	Tubazioni	Olio diatermico	2,5 barg	270 °C	RDS - Scenario credibile	ST12-R04 - Rilascio di olio diatermico dal collettore di distribuzione di reparto (dai forni alle utenze)	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri	ST12	DW3	P&I MN21593 - FG.21	Tubazioni	Olio diatermico	2,5 barg	270 °C	RDS - Scenario credibile	ST12-R04 - Rilascio di olio diatermico dal collettore di distribuzione di reparto (dai forni alle utenze)	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri	ST12	DW6103	P&I MN21592 - FG.04	Tubazioni	Olio diatermico	7 barg	270 °C	RDS - Scenario credibile	ST12-R04 - Rilascio di olio diatermico dal collettore di distribuzione di reparto (dai forni alle utenze)	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri	ST12	P504-0X (C)	da R5301 a E5301/N	Tubazioni	Polimero	30 barg	145 °C	RDS - Scenario credibile	ST12-R03 - Rilascio di miscela di reazione da tubazione di collegamento tra il reattore R-5301 e il devolatilizzatore D-5301N	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri	ST12	R 5301	PREPOLIMERIZZATORE STIRENE (SM+EB+ADD.)	Apparecchi a pressione	Stirene Etilbenzene Polimero	0,6 bar a	145 °C	RDS - scenario credibile Esperienza Operativa	ST12-H03 Rilascio per sovrariempimento del serbatoio D-5017A ST12-H04 Rilascio per sfiato dal camino BT-5101 per condizioni di alta pressione in R-5101 FERMATATA IMPIANTO	Allarmi di alta pressione PAH5306 e altissima pressione PAH-5306. Allarmi di alta pressione PAH5306 e altissima pressione PAH-5306. Allarmi di alta temperatura TAH-5301,TAH-5302 e TAH5303 OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Polimeri	ST14	D 301	SERBATOIO STOCCAGGIO PENTANO POLMONATO CON AZOTO	Apparecchi a pressione	Pentano	1	20	RDS - Scenario credibile	ST14-H01 Rilascio per superamento della pressione di progetto in D-301	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Blocco di alta pressione che blocca pompe G351B/R del reparto PGS.Valvola di sicurezza SV-301. Allarme di alto livello LSH-303	
Polimeri	ST14	D 400	Gasometro	Apparecchi a pressione	Azoto, Pentano	1	25	RDS - scenario credibile RDS - scenario non credibile Esperienza Operativa	ST14-H06 Rilascio per sfiato dal gasometro D-400 per condizioni di alta pressione ST14-H05 Rilascio per superamento della pressione di progetto nel gasometro D-400 FERMATATA IMPIANTO	Allarmi di alto livello campana LAH-422/400/401.Blocco di alto livello campana LAH4-423 che devia sfiati tramite HV-410/411 e chiude HV412 (da PGS). Valvola di sicurezza PSV-400 Blocco di alta pressione PSH405 che devia sfiati tramite HV410/411. Allarme di alta pressione PAH-403. ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Polimeri	ST14	D 401	MESCOLATORE STIRENE, ACQUA DEMI, CATALIZZATORE, INIBITORE	Apparecchi a pressione	Stirene	1	50	RDS - scenario credibile Esperienza Operativa	ST14-H02 Rilascio per superamento della pressione di progetto in D-401 ST14-H07 Rilascio per sovrariempimento del D-401 FERMATATA IMPIANTO	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Allarme di alta pressione su PKSA-402/2.Disco di rottura RD-401. Blocco di alta pressione PAH4-404 che chiude MV-21403 (a DCS). Allarme di alto livello LAH-403 ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Polimeri	ST14	D 501/A	STOCCAGGIO SLURRY INTERMEDIO MISCELA ACQUA-EXTIR	Apparecchi a pressione	Pentano	-	35	RDS - Scenario credibile	ST14-H04 Rilascio per superamento della pressione di progetto in D-501A	Allarmi di alta pressione PAH509 e PAH-551 (su D-503, collegato tramite sfiati a D-501A). Finecorsa su MV16-403A che fa chiudere la MV12-403 di scarico reattore Allarme di bassa pressione PAL-404. Allarme di bassa portata FAL1612. Blocco di bassa pressione PAL-1678 che chiude HV-1625.	
Polimeri	ST14	D 1614	Stoccaggio perle EPS (ST11)	Apparecchi a pressione	Pentano	0	25	RDS - Scenario credibile	ST12-H09 Esplosione confinata in D-1614	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Allarmi di alta pressione PAH405A e PRCSAH-404A. Disco di rottura RD-402A ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Polimeri	ST14	R 401/A	REATTORE DI POLIMERIZZAZIONE STIRENE IN SOSPENSIONE ACQUOSA, PER PRODUZIONE ESPANDIBILE	Apparecchi a pressione	Stirene, Pentano	1	130	RDS - scenario non credibile RDS - scenario credibile Esperienza Operativa	ST14-H03 Rilascio per superamento della pressione di progetto in R-401A ST14-H02 Rilascio per superamento della pressione di progetto in D-401 FERMO REATTORE	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Allarmi di alta pressione PAH405A e PRCSAH-404A. Disco di rottura RD-402A ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Polimeri	ST14	R 401/B	REATTORE POLIMERIZZAZIONE STIRENE CON USO DI ACQUA, CATALIZZ., PENTANO, FOSFATO TRISODICO E ADDITIVI	Apparecchi a pressione	Stirene, Pentano	-0,97	130	RDS - scenario non credibile RDS - scenario credibile Esperienza Operativa	ST14-H03 Rilascio per superamento della pressione di progetto in R-401B ST14-H02 Rilascio per superamento della pressione di progetto in D-401	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Allarmi di alta pressione PAH405B e PRCSAH-404B. Disco di rottura RD-402B ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Polimeri	ST14	R 401/C	REATTORE POLIMERIZZAZIONE STIRENE CON USO DI ACQUA, CATALIZZ., PENTANO, FOSFATO TRISODICO E ADDITIVI	Apparecchi a pressione	Stirene, Pentano	-0,998	130	RDS - scenario non credibile RDS - scenario credibile Esperienza Operativa	ST14-H03 Rilascio per superamento della pressione di progetto in R-401C	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Allarmi di alta pressione PAH405C e PRCSAH-404C. Disco di rottura RD-402C. ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Polimeri	ST14	P301	Da LIMITE DI BATTERIA a D301 - P&I MN22525 - FG.05	Tubazioni	Pentano	-0,6	20	RDS - Scenario credibile	ST14-R02 - Rilascio di pentano per perdita dalla linea di ingresso in reparto, nel tratto tra L.B. e D-301	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri	ST14	P401	Da LIMITE DI BATTERIA a P407 - P&I MN22525 - FG.05	Tubazioni	Stirene	4	25	RDS - Scenario credibile	ST14-R01 - Rilascio di stirene per perdita dal collettore di reparto, nel tratto tra L.B. ed il PIC di riduzione pressione / stacco verso D-112	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri	ST14	P407	P&I MN22525 - FG.05	Tubazioni	Stirene	4	25	RDS - Scenario credibile	ST14-R01 - Rilascio di stirene per perdita dal collettore di reparto, nel tratto tra L.B. ed il PIC di riduzione pressione / stacco verso D-112	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri	ST14	P408	Da 100 P402 177B2 a D112 -P&I MN22525 - FG.05	Tubazioni	Stirene	3	25	RDS - Scenario credibile	ST14-R01 - Rilascio di stirene per perdita dal collettore di reparto, nel tratto tra L.B. ed il PIC di riduzione pressione / stacco verso D-112	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST08	D 801/1A	Dissolutore gomma	Apparecchi a pressione	STIRENE GOMMA	0,015 barg	38 °C	RDS - Scenario credibile	ST8-H03 Esplosione confinata in D-801/1A	Allarme di bassa pressione PAL-06 Blocco di bassa pressione PSALL-06	
Polimeri Speciali	ST08	D 801/1B	Dissolutore gomma	Apparecchi a pressione	STIRENE GOMMA	0,015 barg	38 °C	RDS - Scenario credibile	ST8-H03 Esplosione confinata in D-801/1B	Allarme di bassa pressione PAL-07 Blocco di bassa pressione PSALL-07	
Polimeri Speciali	ST08	D 801/2A	Dissolutore gomma	Apparecchi a pressione	STIRENE GOMMA	0,015 barg	38 °C	RDS - Scenario credibile	ST8-H03 Esplosione confinata in D-801/2A	Allarme di bassa pressione PAL-05 Blocco di bassa pressione PSALL-05	
Polimeri Speciali	ST08	D 2701	Dissolutore gomma	Apparecchi a pressione	STIRENE GOMMA	0,015 barg	38 °C	RDS - Scenario credibile	ST8-H03 Esplosione confinata in D-802/1A	Allarme di bassa pressione PAL-2705 Blocco di bassa pressione PSALL-2705	
Polimeri Speciali	ST08	D 2708/A	Guardia Idraulica	Apparecchi a pressione	ACQUA INDUSTRIALE VAPORI STIRENE AZOTO	ATM	25 °C	RDS - Scenario credibile	ST08-H01 Rilascio da sfiato guardia idraulica D-2708A per alta pressione sistemi collegati	Allarmi di alta pressione su ciascun sistema collegato (ad esempio PAH-06 su dissolutore D-801/1A, PAH-2705 su dissolutore D-2701, PAH-824 su dissolutore D-801D). Allarme di alta pressione PAH-2900 (su PIC-2900)	
Polimeri Speciali	ST08	D 2708/B	Guardia Idraulica	Apparecchi a pressione	ACQUA INDUSTRIALE VAPORI STIRENE AZOTO	ATM	25 °C	RDS - Scenario credibile	ST08-H01 Rilascio da sfiato guardia idraulica D-2708B per alta pressione sistemi collegati	Allarmi di alta pressione su ciascun sistema collegato (ad esempio PAH-06 su dissolutore D-801/1A, PAH-2705 su dissolutore D-2701, PAH-824 su dissolutore D-801D). Allarme di alta pressione PAH-2900 (su PIC-2900)	
Polimeri Speciali	ST08	P01	DA F801 a D801/C	Tubazioni	STIRENE	2 barg	25 °C	RDS - Scenario credibile	ST08-R01 - Rilascio di stirene per perdita dal collettore generale di reparto nel tratto tra L.B. ed i dissolutori	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST08	P1	DA L.B. a E801	Tubazioni	STIRENE	5 barg	25 °C	RDS - Scenario credibile	ST08-R01 - Rilascio di stirene per perdita dal collettore generale di reparto nel tratto tra L.B. ed i dissolutori	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST08	P11	DA F801 a D801/A	Tubazioni	STIRENE	2 barg	25 °C	RDS - Scenario credibile	ST08-R01 - Rilascio di stirene per perdita dal collettore generale di reparto nel tratto tra L.B. ed i dissolutori	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST08	P2701	DA HV25 a D2701	Tubazioni	STIRENE	2 barg	25 °C	RDS - Scenario credibile	ST08-R01 - Rilascio di stirene per perdita dal collettore generale di reparto nel tratto tra L.B. ed i dissolutori	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST08	P3	DA FGR01/1A-2A a D801/C	Tubazioni	STIRENE GOMMA	5 barg	38 °C	RDS - Scenario credibile	ST08-R01 - Rilascio di stirene per perdita dal collettore generale di reparto nel tratto tra L.B. ed i dissolutori	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST08	P4	DA E801 a F801	Tubazioni	STIRENE	5 barg	25 °C	RDS - Scenario credibile	ST08-R01 - Rilascio di stirene per perdita dal collettore generale di reparto nel tratto tra L.B. ed i dissolutori	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST08	P814	DA HV24 a D801/D	Tubazioni	STIRENE	2 barg	25 °C	RDS - Scenario credibile	ST08-R01 - Rilascio di stirene per perdita dal collettore generale di reparto nel tratto tra L.B. ed i dissolutori	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST15	BY 6101/A	FORNO RISCALDAMENTO OLIO DIATERMICO	Apparecchi a pressione	OLIO DIATERMICO, GAS COMBUSTIBILE	6 barg	280 °C	RDS - scenario credibile Esperienza Operativa	ST15-H09 Condizioni di miscela infiammabile in BY-6101 A/B in fase di avviamento	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Operazione di lavaggio tramite ventilatore PY-6101 con allarme di bassa pressione PAL6101 ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Polimeri Speciali	ST15	BY 6101/B	FORNO RISCALDAMENTO OLIO DIATERMICO	Apparecchi a pressione	OLIO DIATERMICO, GAS COMBUSTIBILE	6 barg	280 °C	RDS - scenario credibile Esperienza Operativa	ST15-H09 Condizioni di miscela infiammabile in BY-6101 A/B in fase di avviamento	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Operazione di lavaggio tramite ventilatore PY-6101 con allarme di bassa pressione PAL6101 ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Polimeri Speciali	ST15	D 102	STOCCAGGIO OLIO DIATERMICO FREDDO SCANICO UTILIZZATORI	Apparecchi a pressione	OLIO DIATERMICO	0,75 barg	100 °C	Esperienza Operativa	FERMO ST15	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Polimeri Speciali	ST15	D 202	Serbatoio stoccaggio etilbenzene	Apparecchi a pressione	ETILBENZENE	0,01 barg	25 °C	RDS - Scenario credibile	ST15-H03 Rilascio per sovrariempimento del serbatoio D-202	Allarme di alto livello LAH-203 su LIA-203. Valvola di respiro K-202A e K-202-B.Collegamento alla G.J D420.	
Polimeri Speciali	ST15	D 301	STOCCAGGIO SOLUZIONE FRESCA (STIRENE, GOMMA, ANTIOSSIDANTE, OLIO DI VASELINA)	Apparecchi a pressione	DISSOLUZIONE GOMMA	ATM	25 °C	RDS - Scenario credibile	ST12-H03 Rilascio per sovrariempimento del serbatoio D-5017A	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Allarmi di alta pressione PAH 301	
Polimeri Speciali	ST15	D 502	DEVOLATILIZZATORE 2° FASE SOLUZIONE POLIMERICA FUSA (VAPORI DI STIRENE E ACRILONITRILE)	Apparecchi a pressione	POLIMERO FUSO	40 torr	240 °C	RDS - Scenario credibile	ST15-H08 Rilascio per superamento della pressione di progetto in D-502 Esperienza Operativa	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Allarme di alta pressione PAH-508. Dischi di rottura PSE-533 (2 dischi in serie). ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Polimeri Speciali	ST15	D 6501	DEVOLATILIZZATORE PRIMO STADIO PER ELIMINAZIONE VAPORI E RACCOLTA POLIMERO (ACN, SM, EB)	Apparecchi a pressione	POLIMERO FUSO	2 torr	260 °C	RDS - scenario credibile Esperienza Operativa	ST15-H08 Rilascio per superamento della pressione di progetto in D-6501 FERMATATA IMPIANTO	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Allarme di alta pressione PAH-6504. Dischi di rottura PSE-6501 (2 dischi in serie). ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE Allarme di alto livello LAH6506.	
Polimeri Speciali	ST15	DW01	P&I MN21592 - FG.04	Tubazioni	OLIO DIATERMICO	6 barg	280°C	RDS - Scenario credibile	ST12-R04 - Rilascio di olio diatermico dal collettore di distribuzione di reparto (dai forni alle utenze)	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST15	DW04	P&I MN21592 - FG.04	Tubazioni	OLIO DIATERMICO	3 barg	240°C	RDS - Scenario credibile	ST12-R04 - Rilascio di olio diatermico dal collettore di distribuzione di reparto (dai forni alle utenze)	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST15	DW101	P&I MN21592 - FG.04	Tubazioni	OLIO DIATERMICO	6 barg	280°C	RDS - Scenario credibile	ST12-R04 - Rilascio di olio diatermico dal collettore di distribuzione di reparto (dai forni alle utenze)	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST15	DW103	P&I MN21592 - FG.04	Tubazioni	OLIO DIATERMICO	3 barg	240°C	RDS - Scenario credibile	ST12-R04 - Rilascio di olio diatermico dal collettore di distribuzione di reparto (dai forni alle utenze)	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	

IDENTIFICAZIONE ASSET				CONDIZIONI OPERATIVE				ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO			
Area	Reparto / Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Categoria	Fluido	Pressione Esercizio	Temperatura Esercizio	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio	
Polimeri Speciali	ST15	DW1045	P&I MN21592 - FG.04	Tubazioni	OLIO DIATERMICO	6 barg	250°C	RDS - Scenario credibile	ST12-R04 - Rilascio di olio diatermico dal collettore di distribuzione di reparto (dai forni alle utenze)	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST15	DW1046	P&I MN21592 - FG.04	Tubazioni	OLIO DIATERMICO	6 barg	280°C	RDS - Scenario credibile	ST12-R04 - Rilascio di olio diatermico dal collettore di distribuzione di reparto (dai forni alle utenze)	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST15	DW108	P&I MN21592 - FG.04	Tubazioni	OLIO DIATERMICO	6 barg	280°C	RDS - Scenario credibile	ST12-R04 - Rilascio di olio diatermico dal collettore di distribuzione di reparto (dai forni alle utenze)	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST15	DW114	P&I MN21592 - FG.04	Tubazioni	OLIO DIATERMICO	6 barg	280°C	RDS - Scenario credibile	ST12-R04 - Rilascio di olio diatermico dal collettore di distribuzione di reparto (dai forni alle utenze)	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST15	DW5617	P&I MN21592 - FG.04	Tubazioni	OLIO DIATERMICO	6 barg	280 °C	RDS - Scenario credibile	ST12-R04 - Rilascio di olio diatermico dal collettore di distribuzione di reparto (dai forni alle utenze)	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST15	DW5618	P&I MN21592 - FG.04	Tubazioni	OLIO DIATERMICO	3 barg	240 °C	RDS - Scenario credibile	ST12-R04 - Rilascio di olio diatermico dal collettore di distribuzione di reparto (dai forni alle utenze)	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST15	DW6101	P&I MN21592 - FG.04	Tubazioni	OLIO DIATERMICO	6 barg	250°C	RDS - Scenario credibile	ST12-R04 - Rilascio di olio diatermico dal collettore di distribuzione di reparto (dai forni alle utenze)	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST15	DW6102	P&I MN21592 - FG.04	Tubazioni	OLIO DIATERMICO	6 barg	250°C	RDS - Scenario credibile	ST12-R04 - Rilascio di olio diatermico dal collettore di distribuzione di reparto (dai forni alle utenze)	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST15	DW6104	P&I MN21592 - FG.04	Tubazioni	OLIO DIATERMICO	6 barg	280 °C	RDS - Scenario credibile	ST12-R04 - Rilascio di olio diatermico dal collettore di distribuzione di reparto (dai forni alle utenze)	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST15	GC100	P&I MN21592 - FG.04A Rev.0	Tubazioni	GAS COMBUSTIBILE	2 barg	25 °C	RDS - Scenario credibile	ST12-R01 - Rilascio di metano dalla linea di alimentazione ai forni olio diatermico BY-6101 A/B	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST15	GC8101	P&I MN21592 - FG.04A Rev.0	Tubazioni	GAS COMBUSTIBILE	2 barg	25 °C	RDS - Scenario credibile	ST12-R01 - Rilascio di metano dalla linea di alimentazione ai forni olio diatermico BY-6101 A/B	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST15	P6308-JDW6308	DA G302A, G302B (nozzle P2B, P2A) A H6302 P&I MN21592 - FG.09A Rev.0	Tubazioni	PREPOLIMERO	3 barg	130 °C	RDS - Scenario credibile	ST15-R01 - Rilascio di miscela di reazione da tubazione di collegamento tra il reattore R-6301 e il reattore R-301A	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL P6308: PAHH_8315 (rottura disco e blocco pompe G302A/B) JDW6308: ppm e blocco forni BY6101A/B	
Polimeri Speciali	ST15	P6311-JDW6311	NIR IMPIANTO ST15/ST18 P&I MN21592 - FG.10 Rev.0	Tubazioni	PREPOLIMERO	3 barg	130 °C	RDS - Scenario credibile	ST15-R01 - Rilascio di miscela di reazione da tubazione di collegamento tra il reattore R-6301 e il reattore R-301A	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL P6311: PAHH_403/PAHH_403 (rottura disco e blocco pompe G6302A/B) JDW6311: ppm e blocco forni BY6101A/B	
Polimeri Speciali	ST15	R 300	PREPOLIMERIZZATORE SOLUZIONE STIRENE, GOMMA, ANTIOSSIDANTE, CATALIZZATORE	Apparecchi a pressione	DISSOLUZIONE GOMMA	700 torr	75 °C	Esperienza Operativa	FERMATA IMPIANTO	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Polimeri Speciali	ST15	R 301/AN	POLIMERIZZATORE INTERMEDIO SM+GOM+ACN EFFLUENTE DA R300	Apparecchi a pressione	POLIMERO FUSO	1,5 barg	140°C	RDS - scenario credibile Esperienza Operativa	ST15-H01 Rilascio per superamento della pressione di progetto in R-301A FERMATA IMPIANTO	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Dischi di rottura PSE-6323. Allarmi basso numero di giri su G-6302A/B. ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Polimeri Speciali	ST15	R 401	POLIMERIZZATORE STIRENE 1^ FASE (GOMMA, ADDITIVI, ACRILONITRILE)	Apparecchi a pressione	POLIMERO FUSO	2,5 barg	150 °C	RDS - scenario credibile Esperienza Operativa	ST15-H02 Rilascio per superamento della pressione di progetto in R-401 FERMATA IMPIANTO	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Dischi di rottura sul treno di reazione PSE-411.Blocco "veloce" YAL-401 in base su stato pompa G-401 che ferma le pompe in alimentazione a monte ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Polimeri Speciali	ST15	R 402	POLIMERIZZATORE STIRENE 2^ FASE (GOMMA, ADDITIVI, ACRILONITRILE)	Apparecchi a pressione	POLIMERO FUSO	2,5 barg	155 °C	RDS - scenario credibile Esperienza Operativa	ST15-H02 Rilascio per superamento della pressione di progetto in R-402 FERMATA IMPIANTO	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Dischi di rottura sul treno di reazione PSE-412.Blocco "veloce" YAL-401 in base su stato pompa G-402 che ferma le pompe in alimentazione a monte ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Polimeri Speciali	ST15	R 403	POLIMERIZZATORE STIRENE 3^ FASE (GOMMA, ADDITIVI, ACRILONITRILE)	Apparecchi a pressione	POLIMERO FUSO	2,5 barg	160 °C	RDS - scenario credibile Esperienza Operativa	ST15-H02 Rilascio per superamento della pressione di progetto in R-403 FERMATA IMPIANTO	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Dischi di rottura sul treno di reazione PSE-413.Blocco "veloce" YAL-401 in base su stato pompa G-403 che ferma le pompe in alimentazione a monte ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Polimeri Speciali	ST15	R 6301	POLIMERIZZATORE 1^ FASE MISCELA SM, GOMMA, ACN, TDM, CATALIZZATORE	Apparecchi a pressione	POLIMERO FUSO	1 barg	130 °C	RDS - scenario credibile Esperienza Operativa	ST15-H01 Rilascio per superamento della pressione di progetto in R-6301 FERMATA IMPIANTO	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL Dischi di rottura PSE-6310 (2 dischi in serie). Allarmi basso numero di giri su G-302A/B. ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Polimeri Speciali	ST16	ACN1001	Da B.L. a XV 1011 - P&I FE268207 - FG.02	Tubazioni	ACRILONITRILE	4 barg	20 °C	RDS - Scenario credibile	ST16-R05 - Rilascio di acrilonitrile per perdita da linee alimentazione utenze di reparto	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST16	ACN2201	P&I FE268207 - FG.02	Tubazioni	ACRILONITRILE	4 barg	20 °C	RDS - Scenario credibile	ST16-R05 - Rilascio di acrilonitrile per perdita da linee alimentazione utenze di reparto	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST16	AN7001	P&I FE268207 - FG.02	Tubazioni	ACRILONITRILE	3 barg	20 °C	RDS - Scenario credibile	ST16-R05 - Rilascio di acrilonitrile per perdita da linee alimentazione utenze di reparto	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST16	AN7003	P&I FE268207 - FG.02	Tubazioni	ACRILONITRILE	3 barg	20 °C	RDS - Scenario credibile	ST16-R05 - Rilascio di acrilonitrile per perdita da linee alimentazione utenze di reparto	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST16	C 1301	DISTILLAZIONE CONDENSATO PER SEPARAZIONE ACN DA TESTA E STIRENE+EB+ACN DAL FONDO	Apparecchi a pressione	CONDENSATO	ATM	30 °C	RDS - Scenario credibile	ST16-H03 Rilascio per superamento della pressione di progetto in C-1301	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL; Allarme di alta pressione PAH-1336 (su PRC-1336). Blocco di alta pressione PAH-1360 che fa allarme e forza in chiusura TV-1340. Dischi di rottura PSE-1304 (2 dischi in serie). Allarme di alto livello LAH-1331. Allarmi di alta temperatura TAH-1334 e TAH-1338	
Polimeri Speciali	ST16	C 1302	SEPARAZIONE CONDENSATO (SM, EB, CER, MERCAPTANO)	Apparecchi a pressione	CONDENSATO	ATM	30 °C	RDS - Scenario credibile	ST16-H04 Rilascio per superamento della pressione di progetto in C-1302	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL; Allarme di alta pressione PAH1351 (su PRC-1351). Blocco di alta pressione PAH-1371 che fa allarme e forza in chiusura TV-1348. Dischi di rottura PSE-1305 (2 dischi in serie). Allarme di alto livello LAH-1328. Allarmi di alta temperatura TAH-1344 e TAH-1347	
Polimeri Speciali	ST16	D 1043	DEVOLATILIZZATORE SECONDO STADIO PER ELIMINARE I VAPORI DAL POLIMERO	Apparecchi a pressione	VAPORI ORGANICI	40 torr	260°C	RDS - scenario credibile Esperienza Operativa	ST16-H02 Rilascio per superamento della pressione di progetto in D-1043; FERMO ST16;	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL; Allarmi di alta pressione PAH1308. Dischi di rottura PSE-1184. Allarme di alto livello LAH1303. ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Polimeri Speciali	ST16	D 1044	DEVOLATILIZZATORE PRIMO STADIO PER ELIMINARE I VAPORI DAL POLIMERO	Apparecchi a pressione	VAPORI ORGANICI	2 torr	240°C	RDS - scenario credibile Esperienza Operativa	ST16-H02 Rilascio per superamento della pressione di progetto in D-1044; FERMO ST16	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL; Allarmi di alta pressione PAH1311. Dischi di rottura PSE-1178. Allarme di alto livello LAH1304. ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Polimeri Speciali	ST16	P1054-JDW1054	DA R1001 A G1001	Tubazioni	POLIMERO FUSO	2,5 barg	130°C	RDS - Scenario credibile	ST16-R01 - Rilascio di miscela di reazione da tubazione collegamento tra il reattore R-1001 ed il reattore R-1002	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST16	R 1000	PREPOLIMERIZZATORE MISCELA STIRENE, TOLUENE, GOMMA	Apparecchi a pressione	DISSOLUZIONE GOMMA	700 torr	80 °C	RDS - Scenario credibile	FERMO ST16	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Polimeri Speciali	ST16	R 1001	POLIMERIZZAZIONE MISCELA DI STIRENE, GOMMA, AN, CATALIZZATORE	Apparecchi a pressione	PREPOLIMERO	2 barg	120 °C	RDS - scenario credibile Esperienza Operativa	FERMO ST16 ST16-H01 Rilascio per superamento della pressione di progetto in R-1001	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL; Dischi di rottura PSE-1000 (2 dischi in serie). Allarmi basso numero di giri su G-1001(SI-1000A) e G1001N (SI-1000N); ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE;	
Polimeri Speciali	ST16	R 1002	POLIMERIZZAZIONE MISCELA DI STIRENE, GOMMA, AN, CATALIZZATORE	Apparecchi a pressione	POLIMERO FUSO	4,5 barg	150 °C	RDS - scenario credibile Esperienza Operativa	FERMO ST16 ST16-H01 Rilascio per superamento della pressione di progetto in R-1002	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL; Dischi di rottura PSE-1002 (2 dischi in serie). Allarmi basso numero di giri su G-1006A/B(SIS-1002)	
Polimeri Speciali	ST17	AN3001	Da LIMITE DI BATTERIA a F3101 P&I MN31950 - FG.102 (ST17) Da F1301 a C1301/S	Tubazioni	Acrilonitrile	4	30	RDS - Scenario credibile	ST16-R05 - Rilascio di acrilonitrile per perdita da linee alimentazione utenze di reparto	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST17	AN3002	P&I MN31950 - FG.102 (ST17)	Tubazioni	Acrilonitrile	4	30	RDS - Scenario credibile	ST16-R05 - Rilascio di acrilonitrile per perdita da linee alimentazione utenze di reparto	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST17	AN3004	P&I MN31950 - FG.102 (ST17)	Tubazioni	Acrilonitrile	4	30	RDS - Scenario credibile	ST16-R05 - Rilascio di acrilonitrile per perdita da linee alimentazione utenze di reparto	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST17	C 3101	DEPURAZIONE ACRILONITRILE TRAMITE REAZIONE CON RESINA (ESTRAZIONE OSSAZOLO)	Apparecchi a pressione	Acrilonitrile	2	30	RDS - Scenario credibile	ST17-H03 Rilascio per superamento della pressione di progetto in C-3101	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL; Allarme di alta pressione PAH-3110. Dischi di rottura PSE-3101 (2 dischi in serie).	
Polimeri Speciali	ST17	C 3101/S	DEPURAZIONE ACRILONITRILE TRAMITE REAZIONE CON RESINA (ESTRAZIONE OSSAZOLO)	Apparecchi a pressione	Acrilonitrile	2	30	RDS - Scenario credibile	ST17-H03 Rilascio per superamento della pressione di progetto in C-3101S	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL; Allarme di alta pressione PAH-3110. Dischi di rottura PSE-3102 (2 dischi in serie).	
Polimeri Speciali	ST17	D 5	GI U6	Apparecchi a pressione	Acqua	1	AMB	Esperienza Operativa	FERMO TUTTI I POLIMERI	OPI MAN 002 - Allegato C -Piano di manutenzione ed ispezione serbatoi di stoccaggio Versalis	
Polimeri Speciali	ST17	D 6	GI U6	Apparecchi a pressione	Acqua	1	AMB	Esperienza Operativa	FERMO TUTTI I POLIMERI	OPI MAN 002 - Allegato C -Piano di manutenzione ed ispezione serbatoi di stoccaggio Versalis	
Polimeri Speciali	ST17	D 3401	DEVOLATILIZZATORE 1^FASE DEL POLIMERO EFFLUENTE DA R3302	Apparecchi a pressione	Stirene Etilbenzene Acrilonitrile Terpinolene Polimero	0,03	245	RDS - scenario credibile Esperienza Operativa	ST17-H02 Rilascio per superamento della pressione di progetto in D-3401 FERMO ST17	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL; Allarmi di alta pressione PAH3404 e PAH-3426. Dischi di rottura PSE-3401 (2 dischi in serie). Allarmi di alto livello LAH3400 e LAH-3402. ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Polimeri Speciali	ST17	D 3402	DEVOLATILIZZATORE 2^FASE DEL POLIMERO EFFLUENTE DA D3401	Apparecchi a pressione	Stirene Etilbenzene Acrilonitrile Polimero	0,002	245	RDS - scenario credibile Esperienza Operativa	ST17-H02 Rilascio per superamento della pressione di progetto in D-3401 FERMO ST17	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL; Allarmi di alta pressione PAH3406 3 PAH 9402. Dischi di rottura PSE-3402 (2 dischi in serie).Allarmi di alto livello LAH3418. ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Polimeri Speciali	ST17	DW3003	P&I MN31950 - FG.801	Tubazioni	Olio diatermico	8	280	RDS - Scenario credibile	ST16-R02 - Rilascio di olio diatermico dal collettore di distribuzione di reparto (dai forni alle utenze)	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST17	DW3006	P&I MN31950 - FG.801	Tubazioni	Olio diatermico	8	280	RDS - Scenario credibile	ST16-R02 - Rilascio di olio diatermico dal collettore di distribuzione di reparto (dai forni alle utenze)	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST17	DW4801	P&I MN31950 - FG.801	Tubazioni	Olio diatermico	8	270	RDS - Scenario credibile	ST16-R02 - Rilascio di olio diatermico dal collettore di distribuzione di reparto (dai forni alle utenze)	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST17	DW4803	P&I MN31950 - FG.801	Tubazioni	Olio diatermico	3	270	RDS - Scenario credibile	ST16-R02 - Rilascio di olio diatermico dal collettore di distribuzione di reparto (dai forni alle utenze)	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	

IDENTIFICAZIONE ASSET				CONDIZIONI OPERATIVE				ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO			
Area	Reparto / Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Categoria	Fluido	Pressione Esercizio	Temperatura Esercizio	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio	
Polimeri Speciali	ST17	P3007-JDW3004	Da R3301 a G3301/A P&I MN31950 - FG.301	Tubazioni	Stirene Etilbenzene Acrilonitrile Terpinolene Polimero	3,5	250	RDS - Scenario credibile	ST17-R01 - Rilascio di miscela di reazione da tubazione di collegamento tra il reattore R-3301 ed il reattore R-3302	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST17	P3008-JDW3005	Da R3301 a G3301B P&I MN31950 - FG.301	Tubazioni	Stirene Etilbenzene Acrilonitrile Terpinolene Polimero	3,5	250	RDS - Scenario credibile	ST17-R01 - Rilascio di miscela di reazione da tubazione di collegamento tra il reattore R-3301 ed il reattore R-3302	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST17	P3009-JDW3006	Da G3301A/B a H3300 P&I MN31950 - FG.301	Tubazioni	Stirene Etilbenzene Acrilonitrile Terpinolene Polimero	3,5	250	RDS - Scenario credibile	ST17-R01 - Rilascio di miscela di reazione da tubazione di collegamento tra il reattore R-3301 ed il reattore R-3302	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST17	P3010-JDW3008	Da H3300 a R3302 P&I MN31950 - FG.302	Tubazioni	Stirene Etilbenzene Acrilonitrile Terpinolene Polimero	3,5	250	RDS - Scenario credibile	ST17-R01 - Rilascio di miscela di reazione da tubazione di collegamento tra il reattore R-3301 ed il reattore R-3302	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST17	R 3201	PREPOLIMERIZZATORE MISCELA ACN+SM+EB+ADDITIVI	Apparecchi a pressione	Stirene Etilbenzene Acrilonitrile Terpinolene Polimero	0,4	60	RDS - scenario credibile Esperienza Operativa	ST17GPP5-H01 Rilascio per superamento della pressione di progetto in R-4301;	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL; Allarme di alta pressione PAHH-3200. Dischi di rottura PSE-3201 (2 dischi in serie). ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Polimeri Speciali	ST17	R 3301	POLIMERIZZATORE 17 STADIO DELLA MISCELA DI SM+ACN+ADDITIVI	Apparecchi a pressione	Stirene Etilbenzene Acrilonitrile Terpinolene Polimero	5	160	RDS - scenario credibile Esperienza Operativa	ST17-H01 Rilascio per superamento della pressione di progetto in R-3301; ST17GPP5-H01 Rilascio per superamento della pressione di progetto in R-4301; FERMO ST17	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL; Dischi di rottura PSE-3301 (2 dischi in serie). Allarmi basso numero di giri su G3301A (SR-3301A) e G3301B (SR-3301B); Allarme di alta pressione PAHH-3200; ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Polimeri Speciali	ST17	R 3302	POLIMERIZZATORE 27 STADIO DELLA MISCELA DI SM+ACN+ADDITIVI	Apparecchi a pressione	Stirene Etilbenzene Acrilonitrile Terpinolene Polimero	5	170	RDS - scenario credibile Esperienza Operativa	ST17-H01 Rilascio per superamento della pressione di progetto in R-3302; ST17GPP5-H01 Rilascio per superamento della pressione di progetto in R-4301; FERMO ST17	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL; Dischi di rottura PSE-3302 (2 dischi in serie). Allarmi basso numero di giri su G3302A (SR-3302A) e G3302B (SR-3302B); Allarme di alta pressione PAHH-3200; ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Polimeri Speciali	ST17	U 6	FORNO OSSIDATORE	Apparecchi a pressione	Metano comburente organici	Aria Sfati	1	800	RDS - scenario credibile; Esperienza Operativa	ST18-H04 Condizioni di miscela infiammabile nel termosossidatore U6 in fase di avviamento FERMO TUTTI I POLIMERI	Allarmi di bassa temperatura in camera di combustione TAL2908 e TAL2906. ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE
Polimeri Speciali	ST18	Z5AN8201	P&I MN26438 - FG.03	Tubazioni	ACRILONITRILE	4 barg	20 °C	RDS - Scenario credibile	ST16-R05 - Rilascio di acrilonitrile per perdita da linee alimentazione utenze di reparto	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST18	D 2301	DEVOLATILIZZATORE 1^ FASE STRIPPAGGIO VAPORI 1^ LINEA (SM+SOL)	Apparecchi a pressione	VAPORI ORGANICI	40 torr	260 °C	RDS - scenario credibile Esperienza Operativa	ST18-H02 Rilascio per superamento della pressione di progetto in D-2301. FERMO ST18	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL; Allarme di alta pressione PAH-2304. Dischi di rottura PSE-2302 (2 dischi in serie). Allarme di alto livello LAH2325. ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Polimeri Speciali	ST18	D 2305	DEVOLATILIZZATORE 1^ FASE STRIPPAGGIO VAPORI 2^ LINEA	Apparecchi a pressione	VAPORI ORGANICI	40 torr	260 °C	RDS - scenario credibile Esperienza Operativa	ST18-H02 Rilascio per superamento della pressione di progetto in D-2305. FERMO ST18	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL; Allarme di alta pressione PAH-2325. Dischi di rottura PSE-2329 (2 dischi in serie). Allarme di alto livello LAH2327. ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Polimeri Speciali	ST18	D 8302	DEVOLATILIZZATORE 2^ FASE STRIPPAGGIO VAPORI 1^ LINEA (POLIMERO, STIRENE, EB)	Apparecchi a pressione	VAPORI ORGANICI	2 torr	240 °C	RDS - scenario credibile Esperienza Operativa	ST18-H02 Rilascio per superamento della pressione di progetto in D-8302. FERMO ST18	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL; Dischi di rottura PSE-8302 (2 dischi in serie). Allarme di alto livello LAH8303. ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Polimeri Speciali	ST18	D 8306	DEVOLATILIZZATORE 2^ FASE STRIPPAGGIO VAPORI 2^ LINEA (POLIMERO, STIRENE, EB)	Apparecchi a pressione	VAPORI ORGANICI	2 torr	240 °C	RDS - scenario credibile Esperienza Operativa	ST18-H02 Rilascio per superamento della pressione di progetto in D-8306. FERMO ST18	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL; Dischi di rottura PSE-8306 (2 dischi in serie). Allarme di alto livello LAH8305. ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Polimeri Speciali	ST18	DW1098	P&I MN26438 - FG.14	Tubazioni	OLIO DIATERMICO	7 barg	260 °C	RDS - Scenario credibile	ST16-R02 - Rilascio di olio diatermico dal collettore di distribuzione di reparto (dai forni alle utenze)	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST18	DW1103	P&I MN26438 - FG.14	Tubazioni	OLIO DIATERMICO	6 barg	280 °C	RDS - Scenario credibile	ST16-R02 - Rilascio di olio diatermico dal collettore di distribuzione di reparto (dai forni alle utenze)	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST18	DW4103	P&I MN26438 - FG.18A	Tubazioni	OLIO DIATERMICO	7 barg	260 °C	RDS - Scenario credibile	ST16-R02 - Rilascio di olio diatermico dal collettore di distribuzione di reparto (dai forni alle utenze)	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST18	DW4104	P&I MN26438 - FG.18A	Tubazioni	OLIO DIATERMICO	6 barg	280 °C	RDS - Scenario credibile	ST16-R02 - Rilascio di olio diatermico dal collettore di distribuzione di reparto (dai forni alle utenze)	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST18	DW4105	P&I MN26438 - FG.18A	Tubazioni	OLIO DIATERMICO	7 barg	260 °C	RDS - Scenario credibile	ST16-R02 - Rilascio di olio diatermico dal collettore di distribuzione di reparto (dai forni alle utenze)	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST18	DW4106	P&I MN26438 - FG.18A	Tubazioni	OLIO DIATERMICO	6 barg	280 °C	RDS - Scenario credibile	ST16-R02 - Rilascio di olio diatermico dal collettore di distribuzione di reparto (dai forni alle utenze)	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST18	GC4101	P&I MN26438 - FG.18A	Tubazioni	GAS COMBUSTIBILE	2,5 barg	25 °C	RDS - Scenario credibile	ST16-R03 - Rilascio di metano dalla linea di alimentazione ai forni olio diatermico BY-4101A/B	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	

IDENTIFICAZIONE ASSET				CONDIZIONI OPERATIVE				ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO			
Area	Reparto / Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Categoria	Fluido	Pressione Esercizio	Temperatura Esercizio	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio	
Polimeri Speciali	ST18	GC4102	P&I MN26438 - FG.18A	Tubazioni	GAS COMBUSTIBILE	2,5 barg	25 °C	RDS - Scenario credibile	ST18-R03 - Rilascio di metano dalla linea di alimentazione ai forni olio diatermico BY-4101A/B	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST18	P2202-IDW2202	P&I MN26438 - FG.003	Tubazioni	PREPOLIMERO	3,5 barg	113 °C	RDS - Scenario credibile	ST18-R01 - Rilascio di miscela di reazione da tubazione di collegamento tra il reattore R-8201 ed il reattore R-2202	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST18	P2207-IDW2207	P&I MN26438 - FG.003	Tubazioni	POLIMERO FUSO	2,5 barg	120 °C	RDS - Scenario credibile	ST18-R01 - Rilascio di miscela di reazione da tubazione di collegamento tra il reattore R-8201 ed il reattore R-2202	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Polimeri Speciali	ST18	R 2101	MISCELATORE STIRENE, GOMMA, ACDN, NDM, V204, Z304, ECC.	Apparecchi a pressione	DISSOLUZIONE GOMMA	700 torr	70 °C	RDS - scenario credibile Esperienza Operativa	ST18-H03 Rilascio per superamento della pressione di progetto in R-2101 FERMO ST18	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL; Allarme di alta pressione PAH-2136. Dischi di rottura PSE-2137 (2 dischi in serie). Allarmi di alto livello LAH2106A/B (uno di questi impiegato anche come controllore). ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Polimeri Speciali	ST18	R 2202	POLIMERIZZATORE 2° STADIO MISCELA SM, GOMMA, ACDN, TDM, CATALIZZATORE	Apparecchi a pressione	POLIMERO FUSO	2,5 barg	125 °C	RDS - scenario credibile Esperienza Operativa	ST18-H01 Rilascio per superamento della pressione di progetto in R-2202	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL; Dischi di rottura PSE-2228C. Allarmi basso numero di giri su G-2203A/B (SI-2205/2206). ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Polimeri Speciali	ST18	R 2203	POLIMERIZZATORE 3° STADIO MISCELA SM, GOMMA, ACDN, TDM, CATALIZZATORE	Apparecchi a pressione	POLIMERO FUSO	3 barg	130 °C	RDS - scenario credibile Esperienza Operativa	ST18-H01 Rilascio per superamento della pressione di progetto in R-2203.	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL; Dischi di rottura PSE-2246(2 dischi in serie). Allarmi basso numero di giri su G-2205A/B (SI-2205/2218). ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Polimeri Speciali	ST18	R 8201	POLIMERIZZATORE PRIMO STADIO MISCELA SM, GOMMA, ACDN, TDM, CATALIZZATORE	Apparecchi a pressione	POLIMERO FUSO	2 barg	113 °C	RDS - scenario credibile Esperienza Operativa	ST18-H01 Rilascio per superamento della pressione di progetto in R-8201. FERMO ST18	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL; Dischi di rottura PSE-8208C (2 dischi in serie). Allarmi basso numero di giri su G-2201A/B (SI-2202/2203). ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Polimeri Speciali	ST19	BY 4101/A	CALDAIA OLIO DIATERMICO (COLLEGATA A CAMINO B1003, REP. ST16)	Apparecchi a pressione	OLIO DIATERMICO, GAS COMBUSTIBILE	6	700	RDS - scenario credibile Esperienza Operativa	ST17GPP5-H04 Condizioni di miscela infiammabile in BY-4101 A/B in fase di avviamento. FERMO ST16/17/18/19	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL; Operazione di lavaggio tramite ventilatore PY-4101 con allarme di bassa pressione PAL4122. ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Polimeri Speciali	ST19	BY 4101/B	CALDAIA OLIO DIATERMICO (COLLEGATA A CAMINO B1003, REP. ST16)	Apparecchi a pressione	OLIO DIATERMICO, GAS COMBUSTIBILE	6	700	RDS - scenario credibile Esperienza Operativa	ST17GPP5-H04 Condizioni di miscela infiammabile in BY-4101 A/B in fase di avviamento. FERMO ST16/17/18/19	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL; Operazione di lavaggio tramite ventilatore PY-4101 con allarme di bassa pressione PAL4122. ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Polimeri Speciali	ST19	D 4401	DEVOLATILIZZATORE PRIMO STADIO	Apparecchi a pressione	Polimero Stirene Etilbenzene Cere ST16-18	0,03	245	RDS - scenario credibile Esperienza Operativa	ST17GPP5-H03 Rilascio per superamento della pressione di progetto in D-4401. FERMO ST19	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL; Blocco di alta pressione PAHH-4416 che ferma G4301A/B. Blocco di alta pressione PAH4406 che ferma G-4301A/B Dischi di rottura PSE-4451 (2 dischi in serie). Allarme di alto livello LAH4403. ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Polimeri Speciali	ST19	D 4402	DEVOLATILIZZATORE SECONDO STADIO	Apparecchi a pressione	Polimero Stirene Etilbenzene Cere ST16-18	0,002	245	RDS - scenario credibile Esperienza Operativa	ST17GPP5-H03 Rilascio per superamento della pressione di progetto in D-4402. FERMO ST19	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL; Blocco di alta pressione PAHH-4401 che ferma G4416A/B. Dischi di rottura PSE-4452 (2 dischi in serie). ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Polimeri Speciali	ST19	R 4300	REATTORE DI POLIMERIZZAZIONE PRIMO STADIO	Apparecchi a pressione	Polimero Stirene Etilbenzene Cere ST16-18	0,65	130	RDS - scenario credibile Esperienza Operativa	ST17GPP5-H02 Rilascio per superamento della pressione di progetto in R-4300. FERMO ST19	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL; Dischi di rottura PSE-4302 (2 dischi in serie). Allarme di alta pressione PAH-4306 (su PIC-4306). Allarme di alta temperatura TAH-4302. Blocco di alta temperatura TAAH-4304 che ferma le pompe di alimentazione catalizzatore G-4114/S. ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Polimeri Speciali	ST19	R 4301	REATTORE DI POLIMERIZZAZIONE SECONDO STADIO (POLIMERI, STIRENE, ETILBENZENE)	Apparecchi a pressione	Polimero Stirene Etilbenzene Cere ST16-18	3	155	RDS - scenario credibile Esperienza Operativa	ST17GPP5-H01 Rilascio per superamento della pressione di progetto in R-4301. FERMO ST19	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL; Blocco di alta pressione PAHH-4315 (non allineato al controllo) che ferma G-4300 A/B. Dischi di rottura PSE-4301 (2 dischi in serie). ISPEZIONE IN FERMATA GENERALE	
Ricerca	SPT1	25-AN-200	Linea alimentazione Acrilonitrile al reparto CER (all'interno dei B.L. dell'impianto pilota)	Tubazioni	Acrilonitrile	4,5 barg	Amb	RDS - Scenario credibile	Perdita di natura random di Acrilonitrile	Linea soggetta a piano di controllo delle linee critiche. Presenza di orifizio calibrato per riduzione portata di rilascio. Ridotta al minimo la lunghezza della linea all'interno dei B.L. di reparto (anno 2017).	
Ricerca	SPT1	25-P-1400	Linea alimentazione Etilene al reparto CER (all'interno dei B.L. dell'impianto pilota)	Tubazioni	Etilene	10 barg	Amb	RDS - Scenario credibile	Perdita di natura random di Etilene	Linea soggetta a piano di controllo delle linee critiche.	
Ricerca	SPT1	25-P-1403	Linea alimentazione Etilbenzene al reparto CER (all'interno dei B.L. dell'impianto pilota)	Tubazioni	Etilbenzene	6,5 barg	Amb	RDS - Scenario credibile	Perdita di natura random di Etilbenzene	Linea soggetta a piano di controllo delle linee critiche.	
Ricerca	SPT1	25-P-1405	Linea alimentazione Benzene al reparto CER (all'interno dei B.L. dell'impianto pilota)	Tubazioni	Benzene	9 barg	Amb	RDS - Scenario credibile	Perdita di natura random di Benzene	Linea soggetta a piano di controllo delle linee critiche. Presenza di orifizio calibrato per riduzione portata di rilascio.	
Ricerca	SPT1	25-P-1440	Linea di invio Liquido Alchilato da reparto CER a ST20/40 (all'interno dei B.L. dell'impianto pilota)	Tubazioni	LIQUIDO ALCHILATO	5 barg	Amb	RDS - Scenario credibile	Perdita di natura random di Liquido Alchilato	Linea soggetta a piano di controllo delle linee critiche.	
Ricerca	SPT1	D 201	STOCCAGGIO STIRENE MONOMERO (PARCO SERBATOI ESTERNO)	Apparecchi a pressione	STIRENE MONOMERO	5 mbar	15°C	RDS - scenario non credibile	Rilascio per sovrariempimento	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Ricerca	SPT1	D 250/N	SERBATOIO DI STOCCAGGIO ETILBENZENE	Apparecchi a pressione	ETILBENZENE	5 mbar	15°C	RDS - scenario non credibile	Rilascio per sovrariempimento	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Ricerca	SPT1	D 299	CLOSE DRAIN DI RACCOLTA SCARICHI (STOCCAGGIO REFLUI)	Apparecchi a pressione	ACQUA, ACRILONITRILE, CICLOESANO, ETILBENZENE, n-ESANO, STIRENE,	5 mbar	30 °C	RDS - scenario non credibile	Rilascio per sovrariempimento	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Ricerca	SPT1	D 4201	SERBATOIO SOLVENTE UMIDO	Apparecchi a pressione	SOLVENTI ORGANICI	5 bar	30°C	RDS - scenario non credibile	Rilascio per sovrariempimento	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Ricerca	SPT1	D 4202	SERBATOIO SOLVENTE ANIDRO	Apparecchi a pressione	SOLVENTI ORGANICI	5 bar	30°C	RDS - scenario non credibile	Rilascio per sovrariempimento	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Servizi	CGAS	100-GC300-CAA	Da Limite batteria a reparto	Tubazioni	GAS MISCELATO	2,5 bar	25 °C	RDS - Scenario credibile	rilascio metano linea alimentazione forno	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Servizi	FGNT	C 10	COLONNA DI STRIPPAGGIO AROMATICI DA REFLUI FOGNA OLEOSA DI STABILIMENTO	Apparecchi a pressione	FOGNA OLEOSA	-0,033 bar	65°C	Valutazione Aspetti Ambientali Emissione in atmosfera	Impatto ambientale significativo per superamento limiti emissioni in atmosfera	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Servizi	FGNT	D 10	SEPARATORE ACQUA DA AROMATICI	Apparecchi a pressione	FOGNA OLEOSA	0,06 bar	60°C	Valutazione Aspetti Ambientali Effluenti Liquidi	Impatto ambientale significativo per superamento limiti effluenti liquidi	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Servizi	FGNT	E 22	CONDENSATORE SU LINEA TRATTAMENTO SFATI A OSSIDATORE Y600 IN DARSENA	Apparecchi a pressione	SFIATI	0,06 bar	60°C	Valutazione Aspetti Ambientali Effluenti Liquidi	Impatto ambientale significativo per superamento limiti effluenti liquidi	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Servizi	INCE	D 3/1	SERBATOIO REFLUI BASSO PCI	Apparecchi a pressione	REFLUI	0,02 bar	50°C	RDS - Scenario credibile	Sovrariempimento serbatoio	OPI MAN 002 LIA102, LIA111	
Servizi	INCE	D 3/2	SERBATOIO REFLUI BASSO PCI	Apparecchi a pressione	REFLUI	0,02 bar	50°C	RDS - Scenario credibile	Sovrariempimento serbatoio	OPI MAN 002 LIA 103, LIA112	
Servizi	INCE	D 3/3	SERBATOIO REFLUI BASSO PCI	Apparecchi a pressione	REFLUI	0,02 bar	50°C	RDS - Scenario credibile	Sovrariempimento serbatoio	OPI MAN 002 LIA104, LIA113	
Servizi	INCE	D 3/4	SERBATOIO REFLUI ALTO PCI	Apparecchi a pressione	REFLUI ALTO PCI	0,02 bar	50°C	RDS - Scenario credibile	Sovrariempimento serbatoio	OPI MAN 002 LIA105	
Servizi	INCE	D 3/5	SERBATOIO ACQUE INQUINATE	Apparecchi a pressione	REFLUI BASSO PCI	0,02 bar	50°C	RDS - Scenario credibile	Sovrariempimento serbatoio	OPI MAN 002 LIA107	
Servizi	INCE	D 4	SERBATOIO DI RISERVA	Apparecchi a pressione	REFLUI	0,02 bar	50°C	RDS - Scenario credibile	Sovrariempimento serbatoio	OPI MAN 002 LIA106	
Servizi	INCE	D 20	SERBATOIO RACCOLTA "TROPPO PIENO" STOCCAGGI E LAVAGGI SFATI ORGANICI CON VAPORE	Apparecchi a pressione	ACQUE ORGANICHE	0,2 bar	80°C	RDS - Scenario credibile	Sovrariempimento serbatoio	OPI MAN 002 LIA260, LSAH261	
Servizi	INCE	E 22	ABBATTITORE SFATI D20 (COLLETTORE SPURGH E VAPORI CLOSE DRAIN DERIVANTI DA BONIFICHE A VAPORE)	Apparecchi a pressione	SFIATI	0,02 bar	50°C	RDS - Scenario credibile	Sovrariempimento serbatoio	OPI MAN 002 FIT271, TSAH275, TSAH276	
Servizi	PGS	168	Linea mandata cumene a PR7	Tubazioni	CUMENE	6 bar	40°C	RDS - Scenario credibile	PGS-R30 Rilascio dalla linea di trasferimento cumene	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Servizi	PGS	170A/17E	Linea mandata etilbenzene A ST20/40	Tubazioni	ETILBENZENE	7 bar	25°C	RDS - Scenario credibile	PGS-R32 Rilascio dalla linea di trasferimento etilbenzene	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Servizi	PGS	2E	Linea mandata benzene A ST20/40	Tubazioni	BENZENE	8 bar	25°C	RDS - Scenario credibile	PGS-R31 Rilascio dalla linea di trasferimento benzene	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Servizi	PGS	68	Linea mandata ETILENE A ST20/40	Tubazioni	ETILENE	10 bar	20°C	RDS - Scenario credibile	PGS-R29 Rilascio dalla linea dell'etilene	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Servizi	PGS	8A	Linea mandata PENTANO A ST14	Tubazioni	PENTANO	4 bar	25°C	RDS - Scenario credibile	PGS-R33 Rilascio dalla linea di trasferimento di pentano	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Servizi	PGS	ACN_3	Linea mandata acrilonitrile a imp. pilota	Tubazioni	ACRILONITRILE	5,5 bar	25°C	RDS - Scenario credibile	PGS-R39 Rilascio dalla linea di trasferimento acrilonitrile	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Servizi	PGS	H 411	SLOPE TANK RAMPE ATB PIAZZALE PETROLIFERI (A TERRA)	Apparecchi a pressione	CICLOESANONE	0,1 bar	25°C	Valutazione Aspetti Ambientali Effluenti Liquidi	Impatto ambientale significativo per superamento limiti effluenti liquidi	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Servizi	PGS	H 1009/A	SLOPE TANK VAPORI CICLOESANONE (CON PURGHE DI AZOTO 7 bar max)	Apparecchi a pressione	CICLOESANONE	0,01 bar	20°C	Valutazione Aspetti Ambientali Effluenti Liquidi	Impatto ambientale significativo per superamento limiti effluenti liquidi	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Servizi	PGS	MIB	TRAPPOLA PGS BENZENE, CUMENE, ETILBENZENE	Apparecchi a pressione	ORGANICO	5 bar	25°C	Valutazione Aspetti Ambientali Effluenti Liquidi	Impatto ambientale significativo per superamento limiti effluenti liquidi	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Servizi	SPT1	BDE45121	Linea invio 1,3 Butadiene da mandata alla pompa G-4102 a interno capannone (impianto pilota ONE STEP)	Tubazioni	BUTADIENE	9 barg	5°C	RDS - scenario non credibile	CER-R08 - Rottura della tubazione di 1,3 Butadiene in mandata alla pompa G-4102 a interno capannone	OPI MAN 002 - Allegato B	
Servizi	SPT1	NBL45103	Linea invio catalizzatore da mandata alla pompa G-4301 a interno capannone (impianto pilota ONE STEP)	Tubazioni	CATALIZZATORE	3 bar	AMB	RDS - scenario non credibile	CER-R09 - Rottura della tubazione del catalizzatore in mandata alla pompa G-4301 a interno capannone	OPI MAN 002 - Allegato B	
Servizi	SPT1	SOLV45164	Linea invio miscela di solventi (Cicloesano e n-Esano) da mandata alla pompa G-4202A a interno capannone (impianto pilota ONE STEP)	Tubazioni	CICLOESANO + n-ESANO	6 bar	15°C	RDS - scenario non credibile	CER-R07 - Rottura linea miscela di solventi (Cicloesano e n-Esano) dalla tubazione in mandata alla pompa G-4202A a interno capannone	OPI MAN 002 - Allegato B	
Servizi	TC01	B1601	TORCIA DI STABILIMENTO	Apparecchi a pressione	SFIATI ORGANICI	0,01 bar	140°C	Sistema torcia	n.a.	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Servizi	TC01	D 1603	RACCOLGITORE CONDENSATO (ACQUA+AROMATICI) EFFLUENTI DA DP1601 - SEPARAZIONE GAS DA CONDENSA	Apparecchi a pressione	CONDENSE ORGANICHE	0,07 bar	40°C	Valutazione Aspetti Ambientali Effluenti Liquidi	Impatto ambientale significativo per superamento limiti effluenti liquidi	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Servizi	TC01	DP 1601	GUARDIA IDRAULICA DELLA RACCOLTA SCARICHI DA LINEA CONVOGLIAMENTO PSV DA REPARTI	Apparecchi a pressione	CONDENSE ORGANICHE	0,07 bar	80°C	Valutazione Aspetti Ambientali Effluenti Liquidi	Impatto ambientale significativo per superamento limiti effluenti liquidi	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	
Servizi	TC01	DP 1602	SEPARATORE DI LIQUIDO DAL GAS PROVENIENTE DA SCARICO LINEA CONVOGLIAMENTO PSV DEI REPARTI	Apparecchi a pressione	CONDENSE ORGANICHE	0,07 bar	80°C	Valutazione Aspetti Ambientali Effluenti Liquidi	Impatto ambientale significativo per superamento limiti effluenti liquidi	OPI MAN 002 - Allegato B - Piano manutenzione ed ispezione linee ed apparecchi VDL	

IDENTIFICAZIONE ASSET				CONDIZIONI OPERATIVE				ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO		
Area	Reparto / Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Categoria	Fluido	Pressione Esercizio	Temperatura Esercizio	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
Fenolo	PR07	GA103	Pompa trasferimento cumene	Macchine	cumene 95% idroperossido di cumene 1% altri idrocarburi 4%	12 bar	35°C	RDS - Scenario credibile	PR7-R6 Rilascio cumene dalla tenuta della pompa GA103	OPI MAN 002 - Allegato A - Piano di manutenzione preventiva apparecchiature meccaniche
Fenolo	PR07	GA103S	Pompa trasferimento cumene	Macchine	cumene 95% idroperossido di cumene 1% altri idrocarburi 4%	12 bar	35°C	RDS - Scenario credibile; AIA;	PR7-R6 Rilascio cumene dalla tenuta della pompa GA103	OPI MAN 002 - Allegato A
Fenolo	PR07	GA109	Pompa svuotamento Serbatoio FA109	Macchine	chp 82% , cumene 17% , altri idrocarburi 1%	5bar	45°C	RDS - scenario credibile	PR7-H16 Sovrariempimento del serbatoio FA1123 e rilascio in vasca FAS02.Per analogia	OPI MAN 002 - Allegato B Allarme di alto livello LR109 COP 7_16_L13
Fenolo	PR07	GA109/S	Pompa svuotamento Serbatoio FA109	Macchine	chp 82% , cumene 17% , altri idrocarburi 1%	5bar	45°C	RDS - scenario credibile	PR7-H16 Sovrariempimento del serbatoio FA1123 e rilascio in vasca FAS02.Per analogia	OPI MAN 002 - Allegato B Allarme di alto livello LR109 COP 7_16_L13
Fenolo	PR07	GA1109	Pompa svuotamento Serbatoio FA1109	Macchine	chp 82% , cumene 17% , altri idrocarburi 1%	5bar	45°C	RDS - scenario credibile	PR7-H16 Sovrariempimento del serbatoio FA1123 e rilascio in vasca FAS02.Per analogia	OPI MAN 002 - Allegato B Allarme di alto livello LRA1109 COP 7_16_L14
Fenolo	PR07	GA1109/S	Pompa svuotamento Serbatoio FA1109	Macchine	chp 82% , cumene 17% , altri idrocarburi 1%	5bar	45°C	RDS - scenario credibile	PR7-H16 Sovrariempimento del serbatoio FA1123 e rilascio in vasca FAS02.Per analogia	OPI MAN 002 - Allegato B Allarme di alto livello LRA1109 COP 7_16_L14
Fenolo	PR07	GA1110A	Pompa riciclo scisso	Macchine	prodotto scisso	5 bar	75°C	RDS - Scenario credibile	PR7-R7 Rilascio prodotto scisso dalla tenuta della pompa GA-1110	OPI MAN 002 - Allegato A - Piano di manutenzione preventiva apparecchiature meccaniche
Fenolo	PR07	GA1110B	Pompa riciclo scisso	Macchine	prodotto scisso	5 bar	75°C	RDS - Scenario credibile	PR7-R7 Rilascio prodotto scisso dalla tenuta della pompa GA-1110	OPI MAN 002 - Allegato A - Piano di manutenzione preventiva apparecchiature meccaniche
Fenolo	PR07	GA1110S	Pompa riciclo scisso	Macchine	prodotto scisso	5 bar	75°C	RDS - Scenario credibile	PR7-R7 Rilascio prodotto scisso dalla tenuta della pompa GA-1110	OPI MAN 002 - Allegato A - Piano di manutenzione preventiva apparecchiature meccaniche
Fenolo	PR07	GA1211	Pompa riciclo fondo Da1204	Macchine	fenolo 15% miscela altobollenti grezzi PR7 85%	5 bar	175°C	RDS - Scenario credibile	PR7-R8 Rilascio di fenolo dalla tenuta della pompa GA-1211	OPI MAN 002 - Allegato A - Piano di manutenzione preventiva apparecchiature meccaniche
Fenolo	PR07	GA1408	Pompa svuotamento Sump tank FA1408 - PR10	Macchine	Cumene 50% , Acque fenoliche 35% , solfati 5% , acetone 10%	4bar	30°C	RDS - Scenario credibile; AIA;	PR7-H16 Sovrariempimento del serbatoio FA1123 e rilascio in vasca FAS02	OPI MAN 002 - Allegato B Allarme di alto livello LAH1408A COP 7_16_L8
Fenolo	PR07	GA1501	Pompa svuotamento sump tank FA 1502 - PR70	Macchine	chp 30% , cumene 30% , altri idrocarburi 5% , acque di recupero 35%	5bar	45°C	RDS - Scenario credibile; AIA;	PR7-H16 Sovrariempimento del serbatoio FA1123 e rilascio in vasca FAS02	OPI MAN 002 - Allegato B Allarme di alto livello LAH1501
Fenolo	PR07	GA1502	Pompa svuotamento sump tank FA 1501 - PR70	Macchine	prodotto scisso	5 bar	45°C	RDS - Scenario credibile; AIA;	PR7-H16 Sovrariempimento del serbatoio FA1123 e rilascio in vasca FAS02	OPI MAN 002 - Allegato B Allarme di alto livello LAH1502; COP 7_16_L3
Fenolo	PR07	GA1503	Pompa svuotamento Sump tank acque PR80	Macchine	cumene 30% , altri idrocarburi 35% , acque di recupero 35%	4bar	45°C	RDS - scenario credibile	PR7-H16 Sovrariempimento del serbatoio FA1123 e rilascio in vasca FAS02.Per analogia	OPI MAN 002 - Allegato B Allarme di alto livello LAH1503; COP 7_16_L17
Fenolo	PR07	GA1503A	Pompa svuotamento FA1503A - Sump tank DA1201T + acque PGS	Macchine	cumene 5% , altri idrocarburi 5% , acqua di recupero 40% , acetone 50%	4bar	45°C	RDS - scenario credibile	PR7-H16 Sovrariempimento del serbatoio FA1123 e rilascio in vasca FAS02.Per analogia	OPI MAN 002 - Allegato B Allarme di alto livello LRSAH1503/1; COP 7_16_L18
Fenolo	PR07	GA1503B	Pompa svuotamento sump tank FA 1503B - PR80	Macchine	Cumene 40% , Acque fenoliche 25% , fenolo 5% , acetone 10% , altobollenti grezzi 20%	4bar	40°C	RDS - Scenario credibile; AIA;	PR7-H16 Sovrariempimento del serbatoio FA1123 e rilascio in vasca FAS02	OPI MAN 002 - Allegato B Allarme di alto livello LAH1503B; COP 7_16_L6
Fenolo	PR07	GA1519/A	Pompa svuotamento Sump tank reflux PR90	Macchine	cumene 10% , altri idrocarburi 5% , acque di recupero 80% , fenolo 5%	4bar	45°C	RDS - scenario credibile	PR7-H16 Sovrariempimento del serbatoio FA1123 e rilascio in vasca FAS02.Per analogia	OPI MAN 002 - Allegato B Allarme di alto livello LT1519; COP 7_16_L19
Fenolo	PR07	GA1519/B	Pompa svuotamento Sump tank reflux PR90	Macchine	cumene 10% , altri idrocarburi 5% , acque di recupero 80% , fenolo 5%	4bar	45°C	RDS - scenario credibile	PR7-H16 Sovrariempimento del serbatoio FA1123 e rilascio in vasca FAS02.Per analogia	OPI MAN 002 - Allegato B Allarme di alto livello LT1519; COP 7_16_L19
Fenolo	PR07	GA2201	Pompa riciclo EA2201	Macchine	prodotto scisso	4 bar	100°C	RDS - Scenario credibile	PR7-R9 Rilascio prodotto scisso dalla tenuta della pompa GA-2201	OPI MAN 002 - Allegato A - Piano di manutenzione preventiva apparecchiature meccaniche
Fenolo	PR07	GA2402	Pompa svuotamento Fenolo e leggeri	Macchine	cumene 15% , altri idrocarburi 25% , fenolo 60%	4bar	50°C	RDS - scenario credibile	PR7-H24 Rilascio per sovrariempimento del serbatoio FB103. Per analogia	OPI MAN 002 - Allegato B Allarme di alto livello LAH2402 COP 7_24_L21
Fenolo	PR07	GA2402/S	Pompa svuotamento Fenolo e leggeri	Macchine	cumene 15% , altri idrocarburi 25% , fenolo 60%	4bar	50°C	RDS - scenario credibile	PR7-H24 Rilascio per sovrariempimento del serbatoio FB103. Per analogia	OPI MAN 002 - Allegato B Allarme di alto livello LAH2402 COP 7_24_L21
Fenolo	PR07	GA501	Pompa svuotamento sump tank FA 501 - PR7	Macchine	chp 30% , cumene 30% , altri idrocarburi 5% , acque di recupero 35%	5bar	45°C	RDS - Scenario credibile; AIA;	PR7-H16 Sovrariempimento del serbatoio FA1123 e rilascio in vasca FAS02	OPI MAN 002 - Allegato B Allarme di alto livello LAH501
Fenolo	PR07	GA502	Pompa svuotamento sump tank FA 502 - PR7	Macchine	prodotto scisso	5 bar	45°C	RDS - Scenario credibile; AIA;	PR7-H16 Sovrariempimento del serbatoio FA1123 e rilascio in vasca FAS02	OPI MAN 002 - Allegato B Allarme di alto livello LAH502; COP 7_16_L2
Fenolo	PR07	GA503	Sump tank reflux PR8	Macchine	Cumene 40% , Acque fenoliche 25% , fenolo 5% , acetone 10% , altobollenti grezzi 20%	4bar	40°C	RDS - scenario credibile	PR7-R10 Rilascio di fenolo dalla tenuta pompa - PR7-H16 Sovrariempimento del serbatoio FA1123 e rilascio in vasca FAS02.Per analogia	OPI MAN 002 - Allegato B Allarme di alto livello LAH503; COP 7_16_L4
Fenolo	PR07	GB 802 A	Ventilatore aspirazione sfiati impianto inviati a RTO A	Macchine	Sfiati contenenti cumene,acetone,metanolo,aria	-5/+20mbar	25°C	AIA;	to ambientale significativo per il superamento effluenti g	OPI MAN 002 - Allegato A
Fenolo	PR07	GB 802 B	Ventilatore aspirazione sfiati impianto inviati a RTO B	Macchine	Sfiati contenenti cumene,acetone,metanolo,aria	-5/+20mbar	25°C	AIA;	to ambientale significativo per il superamento effluenti g	OPI MAN 002 - Allegato A
Fenolo	PR07	GB 802 C	Ventilatore SPARE aspirazione sfiati impianto inviati a RTO A-B	Macchine	Sfiati contenenti cumene,acetone,metanolo,aria	-5/+20mbar	25°C	AIA;	to ambientale significativo per il superamento effluenti g	OPI MAN 002 - Allegato A
Fenolo	PR07	GB 805 A	Ventilatore Aria lavaggio letti RTO A	Macchine	aria atmosferica	20mbar	20°C	AIA;	to ambientale significativo per il superamento effluenti g	OPI MAN 002 - Allegato A
Fenolo	PR07	GB 805 B	VentilatoreAria lavaggio letti RTO B	Macchine	aria atmosferica	20mbar	20°C	AIA;	to ambientale significativo per il superamento effluenti g	OPI MAN 002 - Allegato A
Fenolo	PR07	GB 806 A	Ventilatore Aria comburente a RTO A	Macchine	aria atmosferica	20mbar	20°C	AIA;	to ambientale significativo per il superamento effluenti g	OPI MAN 002 - Allegato A
Fenolo	PR07	GB 806 B	Ventilatore Aria comburente a RTO A	Macchine	aria atmosferica	20mbar	20°C	AIA;	to ambientale significativo per il superamento effluenti g	OPI MAN 002 - Allegato A
Fenolo	PR11	1C1/7	compressore per idrogeno	Macchine	idrogeno 60% etano 20% metano 20%	3 bar	30°C	RDS - scenario non credibile	PR11-H02 Rilascio per sovrappressione 1R1/1	OPI MAN 002 - Allegato A - Piano di manutenzione preventiva apparecchiature meccaniche
Fenolo	PR11	1C1/7A	compressore per idrogeno	Macchine	idrogeno 60% etano 20% metano 20%	3 bar	30°C	RDS - scenario non credibile	PR11-H02 Rilascio per sovrappressione 1R1/1	OPI MAN 002 - Allegato A - Piano di manutenzione preventiva apparecchiature meccaniche
Fenolo	PR11	7P3	POMPA DI TESTA 7D2	Macchine	miscela bassobollenti grezzi PR11	4,5 bar	40°C	RDS - Scenario credibile	PR11-R04 Rilascio di bassobollenti da 7P3	OPI MAN 002 - Allegato A - Piano di manutenzione preventiva apparecchiature meccaniche
Fenolo	PR11	7P43	POMPA TESTA COLONNA 7D6	Macchine	cicloesanone	5,5 bar	30°C	RDS - Scenario credibile	PR11- R05 Rilascio di prodotto idrogenato da 7P43	OPI MAN 002 - Allegato A - Piano di manutenzione preventiva apparecchiature meccaniche
Monomero	ST20	FT110S	TURBINA PER AZIONAMENTO G110/S	Macchine	VAPOR D'ACQUA	18	240	RDS - Scenario non credibile	ST20-H09 - Rilascio per superamento della pressione di progetto nella colonna C-102	OPI MAN 002 - Allegato A SSO ST20/09
Monomero	ST20	G102A	POMPA PER RICIRCOLO E101-R110S	Macchine	MIX ALCHILATA + CATAL. COMPL.	7,5	150	RDS - Scenario credibile	Evento ST20-R02 - Pool-Fire e/o Flash-Fire per rottura tenuta	OPI MAN 002 - Allegato A - Piano di manutenzione preventiva apparecchiature meccaniche.
Monomero	ST20	G102S	POMPA PER RICIRCOLO E101-R110S	Macchine	MIX ALCHILATA + CATAL. COMPL.	7,5	150	RDS - Scenario credibile	Evento ST20-R02 - Pool-Fire e/o Flash-Fire per rottura tenuta	OPI MAN 002 - Allegato A - Piano di manutenzione preventiva apparecchiature meccaniche.
Monomero	ST20	G107A	POMPA PER ALIMENTAZIONE 8Z DA C103 A R110S	Macchine	BENZENE	8	150	RDS - Scenario credibile	Evento ST20-R07 - Pull-Fire e/o Flash-Fire per rottura tenuta	OPI MAN 002 - Allegato A - Piano di manutenzione preventiva apparecchiature meccaniche.

IDENTIFICAZIONE ASSET				CONDIZIONI OPERATIVE				ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO		
Area	Reparto / Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Categoria	Fluido	Pressione Esercizio	Temperatura Esercizio	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
Monomero	ST20	G107S	POMPA PER ALIMENTAZIONE BENZENE SECCO	Macchine	BENZENE	8	150	RDS - Scenario credibile	Evento ST20-R07 - Pull-Fire e/o Flash-Fire per rottura tenuta	OPI MAN 002 - Allegato A - Piano di manutenzione preventiva apparecchiature meccaniche.
Monomero	ST20	G108A	POMPA RIFLUSSO A C102-104 E ALIM. C103	Macchine	BENZENE	9	120	RDS - Scenario credibile	Evento ST20-R07 - Pull-Fire e/o Flash-Fire per rottura tenuta	OPI MAN 002 - Allegato A - Piano di manutenzione preventiva apparecchiature meccaniche.
Monomero	ST20	G108S	POMPA RIFLUSSO A C102-104 E ALIM. C103	Macchine	BENZENE	9	120	RDS - Scenario credibile	Evento ST20-R07 - Pull-Fire e/o Flash-Fire per rottura tenuta	OPI MAN 002 - Allegato A - Piano di manutenzione preventiva apparecchiature meccaniche.
Monomero	ST20	G109	POMPA RIFLUSSO C105 E STOCC. EB.	Macchine	ETILBENZENE	6	120	RDS - Scenario credibile	ST20-H11 - Rilascio per superamento della pressione di progetto nella colonna C-105 (miscela etilbenzene-benzene)	OPI MAN 002 - Allegato A Separazione funz. Spare con pos. G107S. SSO ST20/10
Monomero	ST20	G110A	POMPA CIRCOLAZIONE H2O DI CONDENSA	Macchine	ACQUA CALDAIE	4	120	RDS - scenario non credibile; AIA;	Evento ST20-H09 - Rotture tenute e cuscinetti, rischio fuoriuscita condense dalla chiocciola o dalle tenute. Mancanza dispositivo start aut.	OPI MAN 002 - Allegato A SSO ST20/09
Monomero	ST20	G110S	POMPA CIRCOLAZIONE H2O DI CONDENSA	Macchine	ACQUA CALDAIE	4	120	RDS - scenario non credibile; AIA;	Evento ST20-H09 - Rotture tenute e cuscinetti, rischio fuoriuscita condense dalla chiocciola o dalle tenute. Mancanza dispositivo start aut.	OPI MAN 002 - Allegato A SSO ST20/09
Monomero	ST20	G115A	POMPA CIRCOLAZIONE OLIO DIATERMICO	Macchine	OLIO DIATERMICO	3	270	RDS - Scenario credibile	Evento ST20-R06 - Pool-Fire per rottura tenuta	OPI MAN 002 - Allegato A - Piano di manutenzione preventiva apparecchiature meccaniche.
Monomero	ST20	G115B	POMPA CIRCOLAZIONE OLIO DIATERMICO	Macchine	OLIO DIATERMICO	3	270	RDS - Scenario credibile	Evento ST20-R06 - Pool-Fire per rottura tenuta	OPI MAN 002 - Allegato A - Piano di manutenzione preventiva apparecchiature meccaniche.
Monomero	ST20	G115S	POMPA CIRCOLAZIONE OLIO DIATERMICO	Macchine	OLIO DIATERMICO	3	270	RDS - Scenario credibile	Evento ST20-R06 - Pool-Fire per rottura tenuta	OPI MAN 002 - Allegato A - Piano di manutenzione preventiva apparecchiature meccaniche.
Monomero	ST20	G120A	POMPA INVIO DEB A SERVIZI ALCHILAZIONE E FLUSSAGGIO STRUMENTI	Macchine	DIETILBENZENE	9,5	30	RDS	Evento ST20-R09 - Rottura tenuta con fuoriuscita DEB. Pool-Fire.	OPI MAN 002 - Allegato A
Monomero	ST20	G120S	POMPA INVIO DEB A SERVIZI ALCHILAZIONE E FLUSSAGGIO STRUMENTI	Macchine	DIETILBENZENE	9,5	30	RDS	Evento ST20-R09 - Rottura tenuta con fuoriuscita DEB. Pool-Fire.	OPI MAN 002 - Allegato A
Monomero	ST20	G210A	POMPA DI RIFLUSSO ED INVIO TC203 A STOCCAGGIO	Macchine	STIRENE	7,5	50	RDS - Scenario credibile	ST20-R03 - Rilascio di stirene da linea in mandata pompa G-210	OPI MAN 002 - Allegato A
Monomero	ST20	G4015A	POMPA TRASFER. MIX ALCHILATA DA D130 A D131	Macchine	MIX ALCHILATA	6	50	RDS - Scenario non credibile	ST20-H04 - Rilascio di liquido alchilato per rottura D-130 dovuta a sovrappresione	OPI MAN 002 - Allegato A
Monomero	ST20	G4015S	POMPA TRASFER. MIX ALCHILATA DA D130 A D131	Macchine	MIX ALCHILATA	6	50	RDS - Scenario non credibile	ST20-H04 - Rilascio di liquido alchilato per rottura D-130 dovuta a sovrappresione	OPI MAN 002 - Allegato A
Monomero	ST20	GB2271	COMPRESSORE OFF GAS 1° STADIO - G2271	Macchine	OFF GAS STM	0,4	80	RDS - Scenario credibile	Evento ST20-H19 - Jet-Fire da mantello reattori.	OPI MAN 002 - Allegato A - Piano di manutenzione preventiva apparecchiature meccaniche. SSO ST20/H19
Monomero	ST40	G101A	POMPA PER CIRCOLAZIONE ALCHILATO	Macchine	MIX ALCHILATA + CATAL. COMPL.	6,5	150	RDS - Scenario credibile	Evento ST40-R02 - Pool-Fire e/o Flash-Fire per rottura tenuta.	OPI MAN 002 - Allegato A - Piano di manutenzione preventiva apparecchiature meccaniche.
Monomero	ST40	G101S	POMPA PER CIRCOLAZIONE ALCHILATO	Macchine	MIX ALCHILATA + CATAL. COMPL.	6,5	150	RDS - Scenario credibile	Evento ST40-R02 - Pool-Fire e/o Flash-Fire per rottura tenuta.	OPI MAN 002 - Allegato A - Piano di manutenzione preventiva apparecchiature meccaniche.
Monomero	ST40	G107A	POMPA RIFLUSSO COLONNA BENZENE C102	Macchine	BENZENE	10	60	RDS - Scenario credibile	Evento ST40-R03 - Pool-Fire e/o Flash-Fire per rottura tenuta	OPI MAN 002 - Allegato A - Piano di manutenzione preventiva apparecchiature meccaniche.
Monomero	ST40	G107S	POMPA RIFLUSSO COLONNA BENZENE C102	Macchine	BENZENE	10	60	RDS - Scenario credibile	Evento ST40-R03 - Pool-Fire e/o Flash-Fire per rottura tenuta	OPI MAN 002 - Allegato A - Piano di manutenzione preventiva apparecchiature meccaniche.
Monomero	ST40	G150A	POMPA PER CIRCOLAZIONE OLIO DIATERMICO	Macchine	OLIO DIATERMICO	7	280	RDS - Scenario credibile	Evento ST40-R06 - Pool-Fire e/o Flash-Fire per rottura tenuta.	OPI MAN 002 - Allegato A - Piano di manutenzione preventiva apparecchiature meccaniche.
Monomero	ST40	G150B	POMPA PER CIRCOLAZIONE OLIO DIATERMICO	Macchine	OLIO DIATERMICO	7	280	RDS - Scenario credibile	Evento ST40-R06 - Pool-Fire e/o Flash-Fire per rottura tenuta.	OPI MAN 002 - Allegato A - Piano di manutenzione preventiva apparecchiature meccaniche.
Monomero	ST40	G150S	POMPA PER CIRCOLAZIONE OLIO DIATERMICO	Macchine	OLIO DIATERMICO	7	280	RDS - Scenario credibile	Evento ST40-R06 - Pool-Fire e/o Flash-Fire per rottura tenuta.	OPI MAN 002 - Allegato A - Piano di manutenzione preventiva apparecchiature meccaniche.
Monomero	ST40	G4010A	POMPA DI RICIRCOLO D-4010 / 70T3/1	Macchine	ACQUA DI PROCESSO	2	30	Torcia Aromatici	-Fermata impianto in caso d'Indisponibilità Possibile invio Idrocarburi liquidi a Torcia B1601	OPI MAN 002 - Allegato A - Piano di manutenzione preventiva apparecchiature meccaniche.
Monomero	ST40	G4010S	POMPA DI RICIRCOLO D-4010 / 70T3/1	Macchine	ACQUA DI PROCESSO	2	30	Torcia Aromatici	-Fermata impianto in caso d'Indisponibilità Possibile invio Idrocarburi liquidi a Torcia B1601	OPI MAN 002 - Allegato A - Piano di manutenzione preventiva apparecchiature meccaniche.
Monomero	ST40	J471	TURBINA PER AZIONAMENTO COMPR. P471	Macchine	VAPOR D'ACQUA SURRISCALDATO	16	500	RDS - Scenario credibile	Evento ST40-H19 - Jet-Fire da mantello reattori.	OPI MAN 002 - Allegato A - Piano di manutenzione preventiva apparecchiature meccaniche SSO ST40/19
Monomero	ST40	J472	TURBINA PER AZIONAMENTO COMPR. P472	Macchine	VAPOR D'ACQUA SURRISCALDATO	16	500	OPI OPE 003 VERSALIS; RDS - scenario credibile;	Evento ST40-H19 - Rotture tenute e cuscinetti, rischio blocco compressore P472 e conseguente accensione torcia; PERDITE PRODUZIONE	PIANO DI ISPEZIONE/CONTROLLO SECONDO OPI MAN 002 - Allegato A Revisione generale in fermata triennale
Monomero	ST40	P471	COMPRESSORE PER TRATTAMENTO OFF GAS	Macchine	OFF GAS STM	0,4	80	RDS - Scenario credibile	Evento ST40-H19 - Jet-Fire da mantello reattori.	OPI MAN 002 - Allegato A - Piano di manutenzione preventiva apparecchiature meccaniche SSO ST40/19
Monomero	ST40	P472	COMPRESSORE PER TRATTAMENTO OFF GAS	Macchine	OFF GAS STM	2,8	120	OPI OPE 003 VERSALIS; RDS - Scenario credibile;	Evento ST40-R04 - Rilascio di Off-gas da linea in mandata compressore P-472 Grippaggio dei lobi o rottura delle tenute. Jet-Fire per rottura apparecchio PERDITE PRODUZIONE	PIANO DI ISPEZIONE/CONTROLLO SECONDO OPI MAN 002 - Allegato A Revisione generale in fermata triennale
Polimeri	ST11	Y1602	PACKAGE SISTEMA TRATTAM. ARIA PER Y1601	Macchine	ARIA	0,03 barg	45 °C	Esperienza Operativa Valutazione Aspetti Ambientali Emissioni in atmosfera	FERMATO IMPIANTO	OPI MAN 002 - Allegato A - Piano di manutenzione preventiva apparecchiature meccaniche

pag. 12 di 80

IDENTIFICAZIONE ASSET							ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO		
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Categoria	Tipologia	Pressione Esercizio	Temperatura Esercizio	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
Fenolo	PR11	7715	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	10 mm/H2O	60°C	RDS - Scenario credibile	PR11-H06 Rilascio da valvola di respiro serbatoio 7716/20- Per analogia	Allarme di alta pressione PAH7714; Regolatore PRC7714S; OPI MAN 002 - Allegato C
Fenolo	PR11	7716	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	10 mm/H2O	50°C	RDS - Scenario credibile	PR11-H06 Rilascio da valvola di respiro serbatoio 7716/20	Allarme di alta pressione PAH7714; Regolatore PRC7714S; OPI MAN 002 - Allegato C
Fenolo	PR11	7717	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	10 mm/H2O	25°C	RDS - Scenario credibile	PR11-H06 Rilascio da valvola di respiro serbatoio 7716/20- Per analogia	Allarme di alta pressione PAH7714; Regolatore PRC7714S; OPI MAN 002 - Allegato C
Fenolo	PR11	7718	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	atmosfera	30°C	RDS - Scenario non credibile	PR11-H04 Rilascio per sovrariempimento 7715; Per analogia	OPI MAN 002 - Allegato C
Fenolo	PR11	7719	Serbatoli di stoccaggio	FONDO SINGOLO T.F.	10 mm/H2O	50°C	RDS - Scenario credibile	PR11-H06 Rilascio da valvola di respiro serbatoio 7716/20- Per analogia	Allarme di alta pressione PAH7721; Regolatore PRC7721S; OPI MAN 002 - Allegato C
Fenolo	PR11	7720	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	10 mm/H2O	40°C	RDS - Scenario credibile	PR11-H06 Rilascio da valvola di respiro serbatoio 7716/20	Allarme di alta pressione PAH7714; Regolatore PRC7714S; OPI MAN 002 - Allegato C
Fenolo	PR11	7721	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	10 mm/H2O	80°C	RDS - Scenario credibile	PR11-H06 Rilascio da valvola di respiro serbatoio 7716/20- Per analogia	Allarme di alta pressione PAH7714; Regolatore PRC7714S; OPI MAN 002 - Allegato C
Fenolo	PR11	7722	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	atmosfera	°C	RDS - Scenario non credibile	PR11-H04 Rilascio per sovrariempimento 7715; Per analogia	OPI MAN 002 - Allegato C
Fenolo	PR11	7723	Serbatoli di stoccaggio	FONDO SINGOLO T.F.	10 mm/H2O	40°C	RDS - Scenario credibile	PR11-H06 Rilascio da valvola di respiro serbatoio 7716/20- Per analogia	Allarme di alta pressione PAH7721; Regolatore PRC7721S; OPI MAN 002 - Allegato C
Fenolo	PR11	7724	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	10 mm/H2O	50°C	RDS - Scenario credibile	PR11-H06 Rilascio da valvola di respiro serbatoio 7716/20- Per analogia	Allarme di alta pressione PAH7714; Regolatore PRC7714S; OPI MAN 002 - Allegato C
Fenolo	PR11	7726	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	10 mm/H2O	50°C	RDS - Scenario credibile	PR11-H06 Rilascio da valvola di respiro serbatoio 7716/20- Per analogia	Allarme di alta pressione PAH7728; Regolatore PRC7728S; OPI MAN 002 - Allegato C
Fenolo	PR11	7727	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	10 mm/H2O	60°C	RDS - Scenario credibile	PR11-H06 Rilascio da valvola di respiro serbatoio 7716/20- Per analogia	Allarme di alta pressione PAH7728; Regolatore PRC7728S; OPI MAN 002 - Allegato C
Fenolo	PR11	7728	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	10 mm/H2O	60°C	RDS - Scenario credibile	PR11-H06 Rilascio da valvola di respiro serbatoio 7716/20- Per analogia	Allarme di alta pressione PAH7728; Regolatore PRC7728S; OPI MAN 002 - Allegato C
Fenolo	PR70	FA 1107	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	atmosfera	40°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi	PR11-H06 Rilascio da valvola di respiro serbatoio 7716/20- Per analogia	OPI MAN 002 - Allegato C
Monomero	ST02	70T 3/1	Serbatoli di stoccaggio	FONDO SINGOLO T.F.	0,05 bar	30°C	- Valutazione Aspetti Ambientali: Effluenti Liquidi - Valutazione Aspetti Ambientali Suolo/Sottosuolo	Impatto ambientale per perdita di contenimento dal fondo serbatoio.	OPI MAN 002 - Allegato C
Monomero	ST02	70T4/2	Serbatoli di stoccaggio	FONDO SINGOLO T.F.	0,05 bar	30°C	- Valutazione Aspetti Ambientali: Effluenti Liquidi - Valutazione Aspetti Ambientali Suolo/Sottosuolo	Impatto ambientale per perdita di contenimento dal fondo serbatoio.	OPI MAN 002 - Allegato C
Monomero	ST03	DA 701	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	0,05 bar	90°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi - Valutazione Aspetti Ambientali Suolo/Sottosuolo	Impatto ambientale per perdita di contenimento dal fondo serbatoio.	OPI MAN 002 - Allegato C
Monomero	ST03	DA702	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	0,05 bar	90°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi - Valutazione Aspetti Ambientali Suolo/Sottosuolo	Impatto ambientale per perdita di contenimento dal fondo serbatoio.	OPI MAN 002 - Allegato C
Monomero	ST20	D 112	Serbatoli di stoccaggio	FONDO SINGOLO T.F.	0,05 bar	60°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi - Valutazione Aspetti Ambientali Suolo/Sottosuolo	Impatto ambientale per perdita di contenimento dal fondo serbatoio.	OPI MAN 002 - Allegato C
Monomero	ST20	D115	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	0,05 bar	50°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi - Valutazione Aspetti Ambientali Suolo/Sottosuolo	Impatto ambientale per perdita di contenimento dal fondo serbatoio.	OPI MAN 002 - Allegato C
Monomero	ST20	D116	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	0,05 bar	30°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi - Valutazione Aspetti Ambientali Suolo/Sottosuolo	Impatto ambientale per perdita di contenimento dal fondo serbatoio.	OPI MAN 002 - Allegato C
Monomero	ST20	D 136	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	0,05 bar	°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi - Valutazione Aspetti Ambientali Suolo/Sottosuolo	Impatto ambientale per perdita di contenimento dal fondo serbatoio.	OPI MAN 002 - Allegato C
Monomero	ST20	D208/A	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	0,05 bar	50°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi - Valutazione Aspetti Ambientali Suolo/Sottosuolo	Impatto ambientale per perdita di contenimento dal fondo serbatoio.	OPI MAN 002 - Allegato C
Monomero	ST20	D208/B	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	0,05 bar	50°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi; - Studio RBI; - Valutazione Aspetti Ambientali Suolo/Sottosuolo	Impatto ambientale per perdita di contenimento dal fondo serbatoio.	OPI MAN 002 - Allegato C
Monomero	ST20	D212	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	0,05 bar	50°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi - Valutazione Aspetti Ambientali Suolo/Sottosuolo	Impatto ambientale per perdita di contenimento dal fondo serbatoio.	OPI MAN 002 - Allegato C
Monomero	ST20	D109	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	0,05 bar	°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi - Valutazione Aspetti Ambientali Suolo/Sottosuolo	Impatto ambientale per perdita di contenimento dal fondo serbatoio.	OPI MAN 002 - Allegato C
Monomero	ST20	D213	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	0,05 bar	10°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi - Valutazione Aspetti Ambientali Suolo/Sottosuolo	Impatto ambientale per perdita di contenimento dal fondo serbatoio.	OPI MAN 002 - Allegato C
Monomero	ST40	70T 3/2	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	0,05 bar	40°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi - Valutazione Aspetti Ambientali Suolo/Sottosuolo	Impatto ambientale per perdita di contenimento dal fondo serbatoio.	OPI MAN 002 - Allegato C
Monomero	ST40	70T4/1	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	0,05 bar	30°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi - Valutazione Aspetti Ambientali Suolo/Sottosuolo	Impatto ambientale per perdita di contenimento dal fondo serbatoio.	OPI MAN 002 - Allegato C
Monomero	ST40	773/1	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	0,05 bar	25°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi - Valutazione Aspetti Ambientali Suolo/Sottosuolo	Impatto ambientale per perdita di contenimento dal fondo serbatoio.	OPI MAN 002 - Allegato C
Monomero	ST40	773/2	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	0,05 bar	40°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi - Valutazione Aspetti Ambientali Suolo/Sottosuolo	Impatto ambientale per perdita di contenimento dal fondo serbatoio.	OPI MAN 002 - Allegato C
Monomero	ST40	774/1	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	0,05 bar	30°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi - Valutazione Aspetti Ambientali Suolo/Sottosuolo	Impatto ambientale per perdita di contenimento dal fondo serbatoio.	OPI MAN 002 - Allegato C
Monomero	ST40	774/2	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	0,05 bar	25°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi - Valutazione Aspetti Ambientali Suolo/Sottosuolo	Impatto ambientale per perdita di contenimento dal fondo serbatoio.	OPI MAN 002 - Allegato C
Polimeri	ST12	D 5008/A	Serbatoli di stoccaggio	FONDO SINGOLO T.F.	0 bar	30°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi	OPI MAN 002 - Allegato C	
Polimeri	ST12	D 5008/B	Serbatoli di stoccaggio	FONDO SINGOLO T.F.	0 bar	30°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi	OPI MAN 002 - Allegato C	
Polimeri	ST12	D 5405	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	0,1 bar	85°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi	OPI MAN 002 - Allegato C	
Polimeri	ST15	D 201	Serbatoli di stoccaggio	FONDO SINGOLO T.F.	0 bar	25°C	RDS - scenario credibile RDS - scenario non credibile	ST15-H03 Rilascio per sovrariempimento del serbatoio D-201; ST15-H05 Rilascio per sfiato dal D-201 per sovrappressione ST15-H04 Rilascio per superamento della pressione di progetto in D-201 ST15-H07 Esplosione confinata in D-201 ST15-H06 Rilascio per danneggiamento del serbatoio D-201 per condizioni di vuoto	Allarme di alto livello LAH -202 su LIA-202; Valvola di respiro K-202A e K-202-B; Collegamento alla G.I D420; Nuovo allarme di alta pressione su sistema sfiati D201/202; Valvola a piattello su D-201; Nuovo allarme di bassa pressione su sistema sfiati D201/202; OPI MAN 002 - Allegato C
Polimeri speciali	ST08	D 805	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	0,09 bar	40°C	RDS - scenario credibile	ST8-H02 Rilascio per superamento della pressione di progetto del D-805	Allarme di alta pressione PAH -830 (su PISA-830); Blocco di alta pressione PSAH-830 (su PISA-830); OPI MAN 002 - Allegato C
Polimeri speciali	ST08	D 2702	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	0 bar	60°C	RDS - scenario credibile	ST8-H02 Rilascio per superamento della pressione di progetto del D-2702	Allarme di alta pressione PAH -2718 (su PISA-2718); Blocco di alta pressione PSAH-2718 (su PISA-2718); OPI MAN 002 - Allegato C
Polimeri speciali	ST16	D 808/A	Serbatoli di stoccaggio	FONDO SINGOLO T.F.	0,05 bar	40°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi		OPI MAN 002 - Allegato C
Polimeri speciali	ST18	D 808/B	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	-0,8 bar	30°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi		OPI MAN 002 - Allegato C
Polimeri speciali	ST18	D 2806	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	100 mbar	40°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi		OPI MAN 002 - Allegato C
Polimeri speciali	ST19	D 4801/A	Serbatoli di stoccaggio	FONDO SINGOLO T.F.	bar	°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi		OPI MAN 002 - Allegato C

IDENTIFICAZIONE ASSET							ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO		
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Categoria	Tipologia	Pressione Esercizio	Temperatura Esercizio	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
Polimeri speciali	ST19	D 4801/B	Serbatoli di stoccaggio	FONDO SINGOLO T.F.	bar	°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi		OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	PGS	DA 401	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.G.	0,1 bar	30°C	RDS - Scenario credibile	Per analogia con PGS-R37 incendio tetto galleggiante serbatoio DA401	OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	PGS	DA 402	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.G.	0,1 bar	30°C	RDS - Scenario credibile	Per analogia con PGS-R37 incendio tetto galleggiante serbatoio DA402	OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	PGS	DA 403	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.G.	0,1 bar	30°C	RDS - Scenario credibile	Per analogia con PGS-R35 incendio tetto galleggiante serbatoio DA403	INCLINOMETRO; OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	PGS	DA 404	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.G.	0,1 bar	30°C	RDS - Scenario credibile	Per analogia con PGS-R35 incendio tetto galleggiante serbatoio DA404	INCLINOMETRO; OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	PGS	DA 405	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.G.	0,1 bar	30°C	RDS - Scenario credibile	Per analogia con PGS-R37 incendio tetto galleggiante serbatoio DA405	OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	PGS	DA 406	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.G.	0,1 bar	30°C	RDS - Scenario credibile	Per analogia con PGS-R37 incendio tetto galleggiante serbatoio DA406	OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	PGS	DA 407	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.G.	0,02 bar	35°C	RDS - Scenario credibile	PGS-R37 INCENDIO TETTO GALLEGG. SERB. STOCC. ETILBENZENE DA407	OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	PGS	DA 408	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.G.	0,02 bar	35°C	RDS - Scenario credibile	PGS-R36 INCENDIO TETTO GALLEGG. SERB. STOCC. CUMENE DA408	OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	PGS	DA 409	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.G.	0,02 bar	35°C	RDS - Scenario credibile	PGS-R35 INCENDIO TETTO GALLEGG. SERB. STOCC. BENZENE DA409	INCLINOMETRO; OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	PGS	DA 415	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.G.	0,02 bar	30°C	RDS - Scenario credibile	Per analogia con PGS-R35 incendio tetto galleggiante serbatoio DA415	OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	PGS	DA 416	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.G.	0,02 bar	30°C	RDS - Scenario credibile	Per analogia con PGS-R37 incendio tetto galleggiante serbatoio DA416	OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	PGS	DA 417	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.G.	0,02 bar	30°C	RDS - Scenario credibile	Per analogia con PGS-R37 incendio tetto galleggiante serbatoio DA417	OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	PGS	DA 421	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	bar	°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi		OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	PGS	DA 422	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	bar	°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi		OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	PGS	DA 428	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.G.	0,01 bar	30°C	RDS - Scenario credibile	Per analogia con PGS-R37 incendio tetto galleggiante serbatoio DA428	OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	PGS	DA 429	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.G.	bar	°C	RDS - Scenario credibile	Per analogia con PGS-R37 incendio tetto galleggiante serbatoio DA429	OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	PGS	DA 430	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.G.	0,01 bar	30°C	RDS - Scenario credibile	Per analogia con PGS-R36 incendio tetto galleggiante serbatoio DA430	OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	PGS	DA 431	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.G.	bar	°C	RDS - Scenario credibile	Per analogia con PGS-R37 incendio tetto galleggiante serbatoio DA431	OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	PGS	DA 432	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.G.	0 bar	25°C	RDS - Scenario credibile	Per analogia con PGS-R37 incendio tetto galleggiante serbatoio DA432	OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	PGS	DA 450	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.G.	0,01 bar	30°C	RDS - Scenario credibile	Per analogia con PGS-R37 incendio tetto galleggiante serbatoio DA450	OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	PGS	DA 451	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.G.	0,2 bar	30°C	RDS - Scenario credibile	Per analogia con PGS-R37 incendio tetto galleggiante serbatoio DA451	OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	PGS	DA 452	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.G.	0,01 bar	25°C	RDS - Scenario credibile	Per analogia con PGS-R36 incendio tetto galleggiante serbatoio DA452	OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	PGS	DA 453	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.G.	0,1 bar	30°C	RDS - Scenario credibile	Per analogia con PGS-R36 incendio tetto galleggiante serbatoio DA453	OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	PGS	DA 454	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.G.	0,01 bar	25°C	RDS - Scenario credibile	Per analogia con PGS-R37 incendio tetto galleggiante serbatoio DA405	OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	PGS	DA 455	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.G.	0,2 bar	40°C	RDS - Scenario credibile	Per analogia con PGS-R36 incendio tetto galleggiante serbatoio DA455	OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	PGS	DA 460	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	bar	60°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi		OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	PGS	DA 1001	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	0,01 bar	30°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi		OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	PGS	DA 1002	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	0 bar	0°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi		OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	PGS	DA 1003	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	0 bar	0°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi		OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	PGS	DA 1004	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	30 mm/H2O	20°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi		OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	PGS	DA 1005	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	0 bar	0°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi		OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	PGS	DA 1006	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	0 bar	0°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi		OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	PGS	DA 1007	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	-50 mmCA	15°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi		OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	PGS	DA 1008	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	0 bar	0°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi		OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	PGS	DA 1009	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	0,01 bar	20°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi		OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	PGS	DA 1010	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	0 bar	0°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi		OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	PGS	DA 1011	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	0 bar	0°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi		OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	PGS	DA 1012	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	0 bar	0°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi		OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	PGS	DA 1013	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	0,01 bar	20°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi		OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	PGS	DA 1014	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	0,5 bar	18°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi		OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	PGS	DA 1017	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.G.	0,01 bar	0°C	RDS - Scenario credibile	Per analogia con PGS-R35 incendio tetto galleggiante serbatoio DA1017	INCLINOMETRO; OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	PGS	DA 1018	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.G.	0 bar	35°C	RDS - Scenario credibile	Per analogia con PGS-R36 incendio tetto galleggiante serbatoio DA1018	INCLINOMETRO; OPI MAN 002 - Allegato C

<u>IDENTIFICAZIONE ASSET</u>							<u>ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO</u>		
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Categoria	Tipologia	Pressione Esercizio	Temperatura Esercizio	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
Servizi	SAU IPCS	D 050/1	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	0 bar	40°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi		OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	SAU IPCS	D 050/2	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	0,01 bar	40°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi		OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	SAU IPCS	D 050/3	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	0,01 bar	40°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi		OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	SAU IPCS	D 1	Serbatoli di stoccaggio	FONDO SINGOLO T.F.	0 bar	50°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi		OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	SAU IPCS	D 2	Serbatoli di stoccaggio	FONDO SINGOLO T.F.	0 bar	50°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi		OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	SAU IPCS	D 3	Serbatoli di stoccaggio	FONDO SINGOLO T.F.	0 bar	50°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi		OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	SAU IPCS	D 4	Serbatoli di stoccaggio	FONDO SINGOLO T.F.	0 bar	25°C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi		OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	SAU SG40 (BIOL)	DA 458	Serbatoli di stoccaggio	FONDO SINGOLO T.F.	0 bar	25 °C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi		OPI MAN 002 - Allegato C
Servizi	SAU SG40 (BIOL)	DA 459	Serbatoli di stoccaggio	FONDO DOPPIO T.F.	0 bar	25 °C	Analisi delle Perdite di Produzione e/o Costi Manutentivi		OPI MAN 002 - Allegato C

IDENTIFICAZIONE ASSET					ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO	
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
					A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	
Fenolo	PR7	FR113SD_LL	ALLARME DCS MINIMA PORTATA RIFLUSSO (SOGLIA SW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	FRA1135B_L	ALLARME DCS BASSA PORTATA RIFLUSSO (SOGLIA SW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	FR113SD_L	ALLARME DCS BASSA PORTATA RIFLUSSO (SOGLIA SW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	FRA144_LL	ALLARME DCS MINIMA PORTATA RIFLUSSO (SOGLIA SW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	FR144B_LL	ALLARME DCS MINIMA PORTATA RIFLUSSO (SOGLIA SW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	FRA144_L	ALLARME DCS BASSA PORTATA RIFLUSSO (SOGLIA SW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	FR144B_L	ALLARME DCS BASSA PORTATA RIFLUSSO (SOGLIA SW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	PR1112A_HH	ALLARME DCS MASSIMA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	PR1112A_H	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	PR1112B_HH	ALLARME DCS MASSIMA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	PR1112B_H	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	PR112_HH	ALLARME DCS MASSIMA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	PR112_H	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	PR1113A_H	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	PR1113B_H	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	PR107_H	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	LR3102_L	CONTROLLO PARAMETRO DI PROCESSO (ZERO E CAMPO DI MISURA)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	LR3102_H	CONTROLLO PARAMETRO DI PROCESSO (ZERO E CAMPO DI MISURA)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	LAH4102	SOGLIA ALLARME MASSIMO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	7_SR_P1_NOL	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (COP); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	7_SR_P2_NOL	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (COP); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	7_SR_P3_NOL	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (COP); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	7_SR_P4_NOL	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (COP); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	7_SR_P5_NOL	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (COP); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	7_SR_P6_NOL	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (COP); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	7_SR_P7_NOL	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (COP); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	7_SR_P8_NOL	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (COP); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	7XA_AR7	ANOMALIA ANALIZZATORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	7XA_UTA7	ANOMALIA TRATTAMENTO ARIA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	AR12_1 (stream 1 di AR12)	CONTROLLO PARAMETRO AMBIENTALE (ANALISI EFFLUENTE)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	AR12_2 (stream 2 di AR12)	CONTROLLO PARAMETRO AMBIENTALE (ANALISI EFFLUENTE)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	AR401	CONTROLLO PARAMETRO AMBIENTALE (ANALISI EFFLUENTE)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	AR702_1 (stream 1 di AR702)	CONTROLLO PARAMETRO AMBIENTALE (ANALISI EFFLUENTE)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	AR702_2 (stream 2 di AR702)	CONTROLLO PARAMETRO AMBIENTALE (ANALISI EFFLUENTE)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	ARAH401	ALLARME DCS MASSIMA CONCENTRAZIONE ORGANICO TOTALE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	AR701_1_HH	CONTROLLO PARAMETRO AMBIENTALE (ANALISI EFFLUENTE)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	ARAH701_2	CONTROLLO PARAMETRO AMBIENTALE (ANALISI EFFLUENTE)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	ARSAH7	CONTROLLO PARAMETRO AMBIENTALE (ANALISI ARIA DI PRESSUR.)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	ARSH1120	CONTROLLO PARAMETRO AMBIENTALE (ANALISI ARIA ZONA COMPR.)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	ARSHH1120	CONTROLLO PARAMETRO AMBIENTALE (ANALISI ARIA ZONA COMPR.)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	CO_AR401	ALLARME DCS ANOMALIA ANALISI	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	CO_AR702	ALLARME DCS ANOMALIA ANALISI	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	FLA201	BLOCCO MANCANZA FIAMMA BRUCIATORE PRINCIPALE-PILOTA (LOGICA I201)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	FMGA1229	BLOCCO MOTORE CIRCOLAZ. OLIO DIAT. (LOGICA I1207)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	FMGB800	BLOCCO FERMO VENTILATORE (LOGICA I800)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	FMGB801	BLOCCO FERMO VENTILATORE (LOGICA I801)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	FMGB802	BLOCCO FERMO VENTILATORE (LOGICA b800)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	FR246	CONTROLLO PARAMETRO AMBIENTALE (PORTATA GAS COMB.)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	FR2500_L	CONTROLLO PARAMETRO AMBIENTALE (PORTATA VAPORE RIGEN.)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	FR2500_H	CONTROLLO PARAMETRO AMBIENTALE (PORTATA VAPORE RIGEN.)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	FRC247	CONTROLLO PARAMETRO AMBIENTALE (PORTATA ARIA COMB.)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	FAL1135A	BLOCCO MINIMA PORTATA RIFLUSSO (LOGICA I1135A)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET					ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO	
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
					A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	
Fenolo	PR7	HV1135K	MANDATA GA1510 (LOGICA HS35)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	HV1407A	BLOCCO MAX TEMP. (LOGICA I1407)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	HV1407B	BLOCCO MAX TEMP. (LOGICA I1407)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	HV407B	BLOCCO MAX TEMP. (LOGICA I113)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	HV413	BLOCCO MAX TEMP. (LOGICA I407)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	HV414	BLOCCO MAX TEMP. (LOGICA I407)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	LAH1122_1	SOGLIA ALLARME MASSIMO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	LAH1210	ALLARME DCS MAX. LIVELLO FONDO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	LAH1211	ALLARME DCS ALTO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	LAH706	ALLARME DCS ALTO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	LRC1122	CONTROLLO PARAMETRO DI PROCESSO (ZERO E CAMPO DI MISURA)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	LR10	CONTROLLO PARAMETRO DI PROCESSO (ZERO E CAMPO DI MISURA)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	LAH1163	SOGLIA ALLARME MASSIMO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	7_13_L1_NOL	CONTROLLO PARAMETRO DI PROCESSO (ZERO E CAMPO DI MISURA)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (COP); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	7_13_L1_NEL	SOGLIA ALLARME MASSIMO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (COP); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	LR3302_H	CONTROLLO PARAMETRO DI PROCESSO (ZERO E CAMPO DI MISURA)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	LAH4302	SOGLIA ALLARME MASSIMO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	LR3305_H	CONTROLLO PARAMETRO DI PROCESSO (ZERO E CAMPO DI MISURA)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	LAH4305	SOGLIA ALLARME MASSIMO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	LR3308_H	CONTROLLO PARAMETRO DI PROCESSO (ZERO E CAMPO DI MISURA)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	LAH4308	SOGLIA ALLARME MASSIMO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	LR3310_H	CONTROLLO PARAMETRO DI PROCESSO (ZERO E CAMPO DI MISURA)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	LAH4310	SOGLIA ALLARME MASSIMO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	LR3311A_H	CONTROLLO PARAMETRO DI PROCESSO (ZERO E CAMPO DI MISURA)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	LAH4311A	SOGLIA ALLARME MASSIMO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	LRA1233_H	CONTROLLO PARAMETRO DI PROCESSO (ZERO E CAMPO DI MISURA)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	LAH4233	SOGLIA ALLARME MASSIMO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	LAH1112A	BLOCCO MAX LIVELLO (LOGICA I1112A)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	LAH1112B	BLOCCO MAX LIVELLO (LOGICA I1112B)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	LAH112	BLOCCO MAX LIVELLO (LOGICA I112)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	LSAH1350	BLOCCO MASSIMO LIVELLO (LOGICHE I1353 - I1355)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	LSAH16	ALLARME DCS MAX LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	LSAH200	BLOCCO MASSIMO LIVELLO (LOGICA I1321)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	LSAH350	BLOCCO MASSIMO LIVELLO (LOGICHE I353 - I355)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	LSAH8	ALLARME DCS MAX LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	LSAL104	BLOCCO MIN LIVELLO INTERF. (LOGICA I104)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	LSAL1104	BLOCCO MIN LIVELLO INTERF. (LOGICA I1104)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	LSAL1108A	BLOCCO MIN LIVELLO INTERF. (LOGICA I1108A)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	LV1123	BLOCCO MAX LIV.	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	PAH483	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	PRC463S_H	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	PAH874	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	PAH881	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	PDSAL1351	BLOCCO MINIMA PRESSIONE DIFFERENZIALE (LOGICA I1353)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	PDSAL351	BLOCCO MINIMA PRESSIONE DIFFERENZIALE (LOGICA I353)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	PIC108	CONTROLLO PARAMETRO DI PROCESSO (ALTA PRESSIONE)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	PIC1108	CONTROLLO PARAMETRO DI PROCESSO (ALTA PRESSIONE)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	PRC303A	CONTROLLO PARAMETRO DI PROCESSO (ZERO E CAMPO DI MISURA)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	PSAH1100	BLOCCO MASSIMA PRESSIONE (LOGICA PSH1100)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	PAH1112A	BLOCCO MASSIMA PRESSIONE (LOGICA I1135A)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	PAH1112B	BLOCCO MASSIMA PRESSIONE (LOGICA I1135B)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	PAH112	BLOCCO MASSIMA PRESSIONE (LOGICA I132)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET					ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO	
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
					A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	
Fenolo	PR7	PSAH1201	BLOCCO MAX PRESS. TESTA (LOGICA I1201)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	PSAH1201A	BLOCCO MASSIMA PRESSIONE (LOGICA I1201)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	PSAH1201B	BLOCCO MASSIMA PRESSIONE (LOGICA I1201)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	PSAH1202	BLOCCO MASSIMA PRESSIONE (LOGICA I1202)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	PSAH1207	BLOCCO MASSIMA PRESSIONE (LOGICA I1207)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	PSAH1210	BLOCCO MAX PRESSIONE COLONNA (LOGICA I1210)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	PSAH1302	BLOCCO MAX PRESS. DA 1302 (LOGICA I1302)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	PSAH1303	BLOCCO MAX PRESS. FONDO (LOGICA I1303)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	PSAH304	BLOCCO MASSIMA PRESSIONE (LOGICA I304)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	PAL101A	BLOCCO MIN. PRESS. ARIA A OSS. (LOGICA PSL101A)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	PAL1101A	BLOCCO MIN. PRESS. ARIA A OSS. (LOGICA PSL1101A)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	TAH2506	BLOCCO MAX T. INCONDENS. (LOGICA I2500)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	TRC107_H	CONTROLLO PARAMETRO DI PROCESSO (ALTA TEMPERATURA)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);CQ	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	TRC1107A_H	CONTROLLO PARAMETRO DI PROCESSO (ALTA TEMPERATURA)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);CQ	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	TRC1107B_H	CONTROLLO PARAMETRO DI PROCESSO (ALTA TEMPERATURA)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);CQ	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	TAH108	BLOCCO ALTISSIMA TEMPERATURA (LOGICA I407)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	TAH1108A	BLOCCO ALTISSIMA TEMPERATURA (LOGICA I1407)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	TAH1108B	BLOCCO ALTISSIMA TEMPERATURA (LOGICA I1407)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	TAH1112A	BLOCCO ALTISSIMA TEMPERATURA (LOGICA I1407)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	TAH1112B	BLOCCO ALTISSIMA TEMPERATURA (LOGICA I1407)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	TAH1113A	BLOCCO ALTISSIMA TEMPERATURA (LOGICHE I1113A + I1407)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	TAH1113B	BLOCCO ALTISSIMA TEMPERATURA (LOGICHE I1113B + I1407)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	TAH1112	BLOCCO ALTISSIMA TEMPERATURA (LOGICA I407)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	TAH1113	BLOCCO ALTISSIMA TEMPERATURA (LOGICHE I113 - I407)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS);AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	XV1113A	BLOCCO MAX TEMP. (LOGICA I1113A)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	XV1113B	BLOCCO MAX TEMP. (LOGICA I1113B)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	XV1135A1	BLOCCO CHP (LOGICA HS1135A)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	XV1135A2	BLOCCO ACIDO (LOGICA HS1135A)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	XV1135A3	BLOCCO NSW (LOGICA HS1135A)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	XV1135B1	BLOCCO CHP (LOGICA HS1135B)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	XV1135B2	BLOCCO ACIDO (LOGICA HS1135B)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	XV1135B3	BLOCCO NSW (LOGICA HS1135B)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	XV113A	BLOCCO MAX TEMP. (LOGICA I113)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	XV1139A	INGRESSO NSW (LOGICA PSL481A)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	XV506A	MANDATA GA506N-S (LOGICA LGBL506A)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	XV1353A	BLOCCO INGRESSO LIQUIDO (LOGICA I1353)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	XV1353B	BLOCCO INGRESSO IDROGENO (LOGICA I1353)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	XV1355	BLOCCO SFIATO GAS (LOGICA I1355)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	XV1412A2	BLOCCO MAX TEMP. (LOGICA I1113A)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	XV1412B2	BLOCCO MAX TEMP. (LOGICA I1113B)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	XV353A	BLOCCO INGRESSO LIQUIDO (LOGICA I353)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	XV353B	BLOCCO INGRESSO IDROGENO (LOGICA I353)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	XV355	BLOCCO SFIATO GAS (LOGICA I355)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	ZAL1040	VALVOLA XV1040 (INGRESSO ARIA) CHIUSA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	ZAL140	VALVOLA XV140 (INGRESSO ARIA) CHIUSA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	ZAL141	VALVOLA XV141 (INGRESSO ARIA) CHIUSA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	ZAL142	VALVOLA XV142 (INGRESSO ARIA) CHIUSA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	ZAL143	VALVOLA XV143 (INGRESSO ARIA) CHIUSA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	ZAL144	VALVOLA XV144 (INGRESSO ARIA) CHIUSA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	ZAL2143	VALVOLA XV2143 (INGRESSO ARIA) CHIUSA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	ZAL2141	VALVOLA XV2141 (INGRESSO ARIA) CHIUSA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	ZAL1140	VALVOLA XV1140 (INGRESSO ARIA) CHIUSA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET				ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO		
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
					A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	
Fenolo	PR7	ZAL1141	VALVOLA XV1141 (INGRESSO ARIA) CHIUSA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	ZAL1142	VALVOLA XV1142 (INGRESSO ARIA) CHIUSA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	ZAL1143	VALVOLA XV1143 (INGRESSO ARIA) CHIUSA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	ZAL1144	VALVOLA XV1144 (INGRESSO ARIA) CHIUSA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	ZAL1145	VALVOLA XV1145 (INGRESSO ARIA) CHIUSA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	FR2503	Portata off gas a camino E90	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	T62	H2O REFR ZONA PR7	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	T64	COLLETT. H2O IND. TO30	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	T43	OFF-GAS A FA103	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	PR2504	Pressione off gas a camino E90	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	TR2505	Temperatura off gas a camino E90	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	LR502_H	ALLARME DCS MAX LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	PR2207_H	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE TESTA DA1207	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	PR4207_H	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE FONDO DA1207	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	7_16_L1_NOL	ALLARME DCS ALTO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (COP); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	7_16_L1_NEL	ALLARME DCS ALTO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (COP); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	7_16_L2_NEL	ALLARME DCS ALTO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (COP); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	7_16_L3_NEL	ALLARME DCS ALTO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (COP); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	7LR1502	ALLARME DCS MAX LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	7_16_L4_NEL	ALLARME DCS ALTO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (COP); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	7_16_L5_NEL	ALLARME DCS ALTO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (COP); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	7_16_L13_NOL	ALLARME DCS ALTO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (COP); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	7_16_L14_NOL	ALLARME DCS ALTO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (COP); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	7_16_L15_NOL	ALLARME DCS ALTO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (COP); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	7_16_L16_NOL	ALLARME DCS ALTO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (COP); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	7_16_L17_NOL	ALLARME DCS ALTO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (COP); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	7_16_L18_NOL	ALLARME DCS ALTO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (COP); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	7_16_L19_NOL	ALLARME DCS ALTO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (COP); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	7_SR_P1_NEL	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (COP); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	7_SR_P2_NEL	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (COP); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	7_SR_P3_NEL	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (COP); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	7_SR_P4_NEL	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (COP); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	7_SR_P5_NEL	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (COP); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	7_SR_P6_NEL	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (COP); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	7_SR_P7_NEL	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (COP); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	7_SR_P8_NEL	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (COP); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	7_24_L20_NOL	ALLARME DCS ALTO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (COP); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	7_24_L21_NEL	ALLARME DCS ALTO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (COP); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	7_24_L20_NEL	ALLARME DCS ALTO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (COP); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	T158	OFF-GAS DA EA1104	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	7PR8007B	Trasmettitore di pressione fluido gassoso in ingresso impianto	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	AR401_BENZENE	Gas Cromatografo: concentrazione Benzene	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	AR401_TOLUENE	Gas Cromatografo: concentrazione Toluene	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	AR401_ETILBENZ.	Gas Cromatografo: concentrazione Etilbenzene	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	AR401_CUMENE	Gas Cromatografo: concentrazione Cumene	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	AR401_ALFAMET.	Gas Cromatografo: concentrazione Alfametilstirene	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	AR401_ACETONE	Gas Cromatografo: concentrazione Acetone	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	AR401_TOT.SOA	Gas cromatografo: Somma SOA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR7	CUM_ALL_AR401	Cumulativo allarmi cabina analisi AR401	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	AR12_1_HH	CONTROLLO PARAMETRO AMBIENTALE (ANALISI FENOLO SU EFFLUENTE)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	AR12_2_HH	CONTROLLO PARAMETRO AMBIENTALE (ANALISI FENOLO SU EFFLUENTE)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	AR702_1_H	CONTROLLO PARAMETRO AMBIENTALE (ANALISI BENZENE SU EFFLUENTE)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET				ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO		
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
					A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	
Fenolo	PR11	AR702_2_HH	CONTROLLO PARAMETRO AMBIENTALE (ANALISI CUMENE SU EFFLUENTE)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	AR704_1_H	CONTROLLO PARAMETRO AMBIENTALE (ANALISI ORGANICI TOT. SU EFFLUENTE)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	AR704_1_HH	CONTROLLO PARAMETRO AMBIENTALE (ANALISI ORGANICI TOT. SU EFFLUENTE)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	AR704_2_H	CONTROLLO PARAMETRO AMBIENTALE (ANALISI ORGANICI TOT. SU EFFLUENTE)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	AR704_2_HH	CONTROLLO PARAMETRO AMBIENTALE (ANALISI ORGANICI TOT. SU EFFLUENTE)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	AR704_3_H	CONTROLLO PARAMETRO AMBIENTALE (ANALISI ORGANICI TOT. SU EFFLUENTE)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	AR704_3_HH	CONTROLLO PARAMETRO AMBIENTALE (ANALISI ORGANICI TOT. SU EFFLUENTE)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	ARAH808	MISURA A DCS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	ARAH809	MISURA A DCS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	LRA15_H	CONTROLLO PARAMETRO DI PROCESSO (ZERO E CAMPO DI MISURA)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	LAH7715_1	SOGLIA ALLARME MASSIMO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	PRC7714S	APERTURA VALVOLA BY PASS DI PV7714/B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	PRC7728S	APERTURA VALVOLA BY PASS DI PV7728/B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	PRC839S	APERTURA VALVOLA BY PASS DI PV839/B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	PRC7721S	APERTURA VALVOLA BY PASS DI PV7721/B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	PRC845S	APERTURA VALVOLA BY PASS DI PV845/B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	FR155	MISURA A DCS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	FT11_7	MISURA A DCS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	LAH7716_1	ALLARME A DCS (soglia HW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	LRA16_H	ALLARME A DCS ALTO LIVELLO (SOGLIA SW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	LRA20_H	CONTROLLO PARAMETRO DI PROCESSO (ZERO E CAMPO DI MISURA)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	LAH7720_1	SOGLIA ALLARME MASSIMO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	LSALL102/1	ALLARME A DCS- APRE Xv102/1	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	LSALL102/2	ALLARME A DCS- APRE Xv102/2	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	LSALL102/3	ALLARME A DCS- APRE Xv102/3	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	LSALL102/4	ALLARME A DCS- APRE Xv102/4	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	LSALL102/5	ALLARME A DCS- APRE Xv102/5	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	LSALL102/6	ALLARME A DCS- APRE Xv102/6, CHIUDE FRCv104/6, CHIUDE FRCv105/6	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	LSALL102/7	ALLARME A DCS- APRE Xv102/7, CHIUDE Xv103/7	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	XV102/1	BLOCCO MIN. LIV. (LOGICA LSALL102/1)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	XV102/2	BLOCCO MIN. LIV. (LOGICA LSALL102/2)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	XV102/3	BLOCCO MIN. LIV. (LOGICA LSALL102/3)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	XV102/4	BLOCCO MIN. LIV. (LOGICA LSALL102/4)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	XV102/5	BLOCCO MIN. LIV. (LOGICA LSALL102/5)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	XV102/6	BLOCCO MIN. LIV. (LOGICA LSALL102/6)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	XV102/7	BLOCCO MIN. LIV. (LOGICA LSALL102/7)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	XV112/1	BLOCCO ALTA PRESS. (LOGICA PSAH105/1)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	XV112/2	BLOCCO ALTA PRESS. (LOGICA PSAH105/2)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	XV112/6	BLOCCO ALTA PRESS. (LOGICA PSAH105/6)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	PV110	SFIORO A TORCIA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	FV853	VAPORE B.P.	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	PAH106B	ALLARME A DCS (soglia HW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	PAH7714_1	ALLARME A DCS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	PR11_7	MISURA A DCS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	PR713_L	ALLARME A DCS BASSA PRESSIONE (SOGLIA SW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	PR713_LL	ALLARME A DCS MIN PRESSIONE (SOGLIA SW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	PRC103_1_H	ALLARME A DCS ALTA PRESSIONE (SOGLIA SW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	PRC103_2_H	ALLARME A DCS ALTA PRESSIONE (SOGLIA SW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	PRC103_6_H	ALLARME A DCS ALTA PRESSIONE (SOGLIA SW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	PRC134	MISURA A DCS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	PRC136_HH	ALLARME A DCS MAX PRESSIONE (SOGLIA SW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	PRSAH705	ALLARME A DCS ALTA PRESSIONE (SOGLIA SW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET				ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO		
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
					A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	
Fenolo	PR11	PSAH105_1	ALLARME A DCS-CHIUDE XV112/1 E FERMA 1C1/1-3	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	PSAH105_2	ALLARME A DCS-CHIUDE XV112/1 E FERMA 1C1/2-3	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	PSAH105_4A	ALLARME A DCS-FERMA 1C1/4A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	PSAH105_6	ALLARME A DCS-CHIUDE XV112/6 E FERMA 1C1/10-11	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	PSAH702	ALLARME A DCS-CHIUDE FRv701 E APRE Xv701	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	PR784_H	ALLARME ALTA PRESSIONE A DCS (SOGLIA SW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	PSAH790	ALLARME A DCS-CHIUDE FRv790 E APRE Xv790	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	PSAH871	ALLARME A DCS-CHIUDE FRv853 E APRE Xv850	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	PRC872_HH	ALLARME A DCS MAX PRESSIONE (SOGLIA SW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	PSAL112	ALLARME A DCS- APRE Pv112 E FERMA 1C1/7-7A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	PSAH118	COMMUTAZIONE VALVOLE A RETE GAS MIX	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	TR242	MISURA A DCS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	TR293	MISURA A DCS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	TRAH102_1	ALLARME ALTA TEMPERATURA A DCS (SOGLIA SW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	TRAH102_2	ALLARME ALTA TEMPERATURA A DCS (SOGLIA SW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	TRAH102_3	ALLARME ALTA TEMPERATURA A DCS (SOGLIA SW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	TRAH102_4	ALLARME ALTA TEMPERATURA A DCS (SOGLIA SW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	TRAH102_5	ALLARME ALTA TEMPERATURA A DCS (SOGLIA SW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	TR158_H	ALLARME ALTA TEMPERATURA A DCS (SOGLIA SW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	TRAH47	ALLARME ALTA TEMPERATURA A DCS (SOGLIA SW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	PRC7714S_H	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	PAH703A	ALLARME A DCS DI ALTA PRESSIONE TESTA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	LR13_1	ALLARME A DCS ALTO LIVELLO (SOGLIA SW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS(RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	COP_6_P1_NEL	ALLARME A DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	COP_6_P2_NEL	ALLARME A DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	COP_6_P3_NEL	ALLARME A DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	COP_6_P4_NEL	ALLARME A DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	COP_6_P5_NEL	ALLARME A DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	COP_6_P1_NOL PRC7714S	APERTURA VALVOLA BY PASS DI PV7714/B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	COP_6_P2_NOL PRC7728S	APERTURA VALVOLA BY PASS DI PV7728/B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	COP_6_P3_NOL PRC839S	APERTURA VALVOLA BY PASS DI PV839/B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	COP_6_P4_NOL PRC7721S	APERTURA VALVOLA BY PASS DI PV7721/B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	COP_6_P5_NOL PRC845S	APERTURA VALVOLA BY PASS DI PV845/B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	COP_11_L1 NEL LR13_1	ALLARME A DCS ALTO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS(RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	COP_11_L1 NOL LRA13_H	ALLARME A DCS ALTO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS(RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	PRC108/1	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	PRC108/2	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	PRC108/3	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	PRC108/4	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	PRC108/5	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	PRC108/6	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	PRC108/7	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	PRC109/1	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	PRC109/2	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	PRC109/3	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	PRC109/4	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	PRC109/5	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	PRC109/6	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	PRC109/7	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS); AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR11	PRSAH702A	ALLARME A DCS DI ALTA PRESSIONE FONDO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AS (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	AAH-1	Allarme per fuga infiammabili in zona	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	AAH-10	Allarme per fuga infiammabili in zona	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET					ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO	
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
					A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	
Monomero	ST20	AAH-11	Allarme per fuga infiammabili in zona	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	AAH-12	Allarme per fuga infiammabili in zona	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	AAH-13	Allarme per fuga infiammabili in zona	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	AAH-14	Allarme per fuga infiammabili in zona	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	AAH-15	Allarme per fuga infiammabili in zona	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	AAH-16	Allarme per fuga infiammabili in zona	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	AAH-18	Allarme per fuga infiammabili in zona	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	AAH-19	Allarme per fuga infiammabili in zona	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	AAH-2	Allarme per fuga infiammabili in zona	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	AAH-20	Allarme per fuga infiammabili in zona	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	AAH-21	Allarme per fuga infiammabili in zona	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	AAH-3	Allarme per fuga infiammabili in zona	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	AAH4055	Allarme alta % esplosività	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	AAH461	All. alta concentrazione ossigeno in Off Gas	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	AAH462	All. alta concentrazione ossigeno in Off Gas	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	AAH463	All. alta concentrazione ossigeno in Off Gas	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	AAH464F	All. NOL per ingresso aria in Deidro Calda	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SSO/COP	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	AAH464I	All. NOL per ingresso aria in Deidro Calda	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SSO/COP	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	AAH-5	Allarme per fuga infiammabili in zona	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	AAH-6	Allarme per fuga infiammabili in zona	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	AAH-7	Allarme per fuga infiammabili in zona	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	AAH-8	Allarme per fuga infiammabili in zona	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	AAH-9	Allarme per fuga infiammabili in zona	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	AAHH464F	All. NEL per ingresso aria in Deidro Calda	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SSO/COP	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	AAHH464I	All. NEL per ingresso aria in Deidro Calda	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SSO/COP	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	AAL-4000_1	All. bassa concentrazione O2 nei fumi di B101	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	AI1101C	Strumento del sistema S.M.E. per emissione E666	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	AI1201C	Strumento del sistema S.M.E. per emissione E666	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	AI2201C	Strumento del sistema S.M.E. per emissione E666	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	AI4000_1	Strumento del sistema S.M.E. per emissione E666	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	AI4017_1	Strumento del sistema S.M.E. per emissione E666	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	AI4017_2	Strumento del sistema S.M.E. per emissione E666	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	ASH-100	All. alta conc. S.O.A. nell'aria di ventilazione della palazzina	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	ASH100/1	Blocco del generatore idrogeno TOC	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	ASH1101	Attiva log. HS1101 (Blocco scarico ferrocisterna CLET)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	ASHH100	ATTIVA BLOCCO SERRANDA TV2A/B DI PRELIEVO ARIA ESTERNA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	ASHH461-462-463 2/3	ATTIVA LOGICA LOGICA RISALITA IN PRESSIONE DEIDRO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	ASHHH461-462-463 2/3	ATTIVA LOGICA O2_OFFGAS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	B101 Sequenza accensione Bruciatori PLC	Sequenza automatica step by step per avviamento di B101	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SSO/COP	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	B201 Sequenza accensione Bruciatori PLC	Sequenza automatica step by step per avviamento di B201	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SSO/COP	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	B2201 Sequenza accensione Bruciatori PLC	Sequenza automatica step by step per avviamento di B2201	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SSO/COP	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	BL_101_ARIA (PSLL1313-FSLL1314 2oo2)	ATTIVA LOGICA DI BLOCCO HS15 (blocco generale B101)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	BL_101_SOFF (FSLL1314-YSL1302A-YSL1302S 3oo3)	ATTIVA LOGICA DI BLOCCO HS15 (blocco generale B101)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	BL101_UVHZ HZSL110n) 2x(UVSL110n+	ATTIVA LOGICA DI BLOCCO HS52 (Bruciatori principali B101)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	BLFOR_SOFF (YSL1302A-YSL1302S-PSLL1313 3/3)	ATTIVA LOGICA DI BLOCCO FORNI (SD_ARIA)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	BLO_G213S	Comanda arresto FG213S da quadro DEE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	DFXA_ALCH(FC112-F1118)	Calcolo bilancio di materia D-208B a DCS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	FAH4042	All. guasto alla tenuta della G102A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	FAH4043	All. guasto alla tenuta della G102S	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	FAL1101	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	FAL1106	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	FAL119	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET					ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO	
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
					A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	
Monomero	ST20	FAL127	Allarme N.O.L.	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS-SSO/COP	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	FAL130	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	FAL206	allarme bassa portata	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	FAL2307	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	FAL302	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	FAL3301	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	FAL3303	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	FAL3306	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	FAL3307	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	FAL3402	Allarme NOL	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS-SSO/COP	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	FAL4042	Allarme guasto tenuta G102A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	FAL4043	Allarme guasto tenuta G102S	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	FAH510F	All. NOL per ingresso aria in Deidro Calda	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SSO/COP	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	FAH510I	All. NOL per ingresso aria in Deidro Calda	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SSO/COP	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	FSH1226	ATTIVA SEQUENZA LAVAGGIO B-201	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SSO/COP	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	FSH1314	ATTIVA SEQUENZA LAVAGGIO B-101	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SSO/COP	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	FSH403	ATTIVA SEQUENZA LAVAGGIO B-2201	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SSO/COP	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	FSLL1226	ATTIVA LOGICA DI BLOCCO HS16 (B201)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	FSLL1226-YSL1302A-YSL1302S 3/3	ATTIVA LOGICA DI BLOCCO HS16 (B201)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	FSLL1314	ATTIVA LOGICA DI BLOCCO HS15 (B101)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	FSLL403	ATTIVA LOGICA DI BLOCCO HS16A (B2201)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	FSLL403-YSL1302A-YSL1302S 3/3	ATTIVA LOGICA DI BLOCCO HS16A (B2201)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	HS1	ATTIVA LOGICA BLOCCO HS1 (ALCHILAZIONE)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	HS7-HSn	ATTIVA LOGICA BLOCCO HS7-HS1/2/4/5 IN COMBINAZIONE CON PULSANTE DI BLOCCO SEZIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	HS3-HS2	Attiva il blocco delle pompe G113A/B/S in combinazione con il comando di blocco sezione HS2	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	HS1101	Attiva log. HS1101 (Blocco scarico ferrocisterna CLET)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	HS2	ATTIVA LOGICA BLOCCO HS2 (DISTILLAZIONE EB)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	HS4	ATTIVA LOGICA DI BLOCCO HS4 (DEIDRO)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	HS5	ATTIVA LOGICA DI BLOCCO HS5 (DISTILLAZIONE STIRENE)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	HS8	ATTIVA LOGICA DI BLOCCO HS8 (TESTA C201 A SLOP)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	HSEM101	ATTIVA LOGICA DI BLOCCO HS15 (B101)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	HS-TV 2A/B	Azione serranda TV2A/B con BS-TV2A/B in posizione ESCLUSO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	HZSL1101+1104 (2 di 4)	Attiva log. SD4027 (Blocco sfiati rampa scarico ATB a forni)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-A-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	HZSL1201+1204 (2 di 4)	Attiva logiche HS2305 (Deviazione sfiati impianto a carboni attivi) e SD4027 (Blocco sfiati rampa scarico ATB a forni)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-A-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	HZSL1401+1408 (4 di 8)	Attiva logiche HS2305 (Deviazione sfiati impianto a carboni attivi) e SD4027 (Blocco sfiati rampa scarico ATB a forni)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-A-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	JSLG109	ATTIVA LOGICA JSL109 (AVVIA G109S)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	JSLG109S	ATTIVA LOGICA JSL109S (AVVIA G109)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAH102	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAH108	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAH110	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAH1104	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAH111	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAH114	Allarme N.E.L.	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS-SSO/COP	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAH208R	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAH2302	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAH2304	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAH4002	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAH4010	Allarme alto livello	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAH4014	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAH4056	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAH4059	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAH4066	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET					ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO	
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
					A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	
Monomero	ST20	LSH4097	Attiva Automatismo (START pompa G126)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAH4102	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAH4103	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAH4104A	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAH4104B	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAH4104C	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAH4105	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAH4106	Allarme di alto livello	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAH4107	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAH456	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAH466	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAHH205	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAHH208	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAHL1007A	Allarme guasto tenuta G107A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAHL1007S	Allarme guasto tenuta G107S	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAHL1008A	Allarme guasto tenuta G108A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAHL1008S	Allarme guasto tenuta G108S	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAL102	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAL113	Allarme N.E.L.	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS-SSO/COP	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAL2305	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAL2307	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAL2312	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAL3001_1	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAL301	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAL302	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAL309	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS - AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAL3302	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAL4029	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAL4054	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAL4104A	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAL4105	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAL457	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LALL102	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LSHH1001	Attiva automatismo apertura LV1001	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S - AIA-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAH4004	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S - AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAH4076	Allarme di alto livello interfaccia	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAL4098	Allarme basso livello	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LAL4106	Allarme di basso livello	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LSH103N	ATTIVA LOGICA START G4015A/S	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LSH121A	ATTIVA LOGICA BLO_RE_LOC	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LSH4011	ATTIVA LOGICA LOG_BLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LSH4012	ATTIVA LOGICA LOG_BLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LSH4013	ATTIVA LOGICA BLO_D212ATTIVA LOGICA BLO_RE_LOC	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LSHH102	ATTIVA LOGICA BLOCCO HS1 (ALCHILAZIONE)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LSHH103V	ATTIVA LOGICA BLOCCO HS1 (ALCHILAZIONE)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LSHH1125	Attiva LOG_BLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LSLL2006	Attiva Logica Blocco C1008	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LSHH4104A/B/C 2/3	ATTIVA LOGICA BLOCCO HS2 (DISTILLAZIONE EB)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LSHH454	ATTIVA LOGICA BLOCCO HS18A (G2271) ATTIVA LOGICA BLOCCO HS18B (G3271)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LSHH466	ATTIVA LOGICA BLOCCO SD_PRO18C (G3272)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LSL208R	ATTIVA LOGICA LOG_BLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	LSL456AB 1/2	ATTIVA LOGICA LOG_BLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET				ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO		
				Pericolo identificato A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION		
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)		Misure adottate per la mitigazione del rischio
Monomero	ST20	LSLL457	ATTIVA LOGICA LOG_BLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	MSA ALTAIR 4 Ex (93097)	Analizzatore portatile multigas	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	MSA ALTAIR 4 Ex (93106)	Analizzatore portatile multigas	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	MSA ALTAIR 4 O2 (93097)	Analizzatore portatile multigas	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	MSA ALTAIR 4 O2 (93106)	Analizzatore portatile multigas	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	MSA ALTAIR 4X (6034274)	Analizzatore portatile multigas	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	MSA ALTAIR 5X PID (06012985)	Analizzatore portatile multigas	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	MSA ALTAIR 5X PID (06012985)	Analizzatore portatile multigas	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	MSA ALTAIR 5X PID (06012985)	Analizzatore portatile multigas	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	MSA ALTAIR 5X PID (6007574)	Analizzatore portatile multigas	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PAH1002	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PAH101B	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PAH109	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PAH114	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PAH205	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PAH208	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PAH2302	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-A	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PAH3103	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PAH3259	Allarme di Alta Pressione	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PAH4008	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PAH4012	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PAH4073	Allarme di Alta Pressione	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PAH4309	ATTIVA BLOCCO pompa G-213S	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PAH4322	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PAH4323	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PAH4324	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PAH440	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PAH469	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PAH506.1	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PAH601	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PAL2302	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PAL2303	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PAL318	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSL 1565	INIBISCE AVVIAMENTO PILOTI SPENTI	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSL 2227	INIBISCE AVVIAMENTO PILOTI SPENTI	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSL 4347	INIBISCE AVVIAMENTO PILOTI SPENTI	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PAL3344	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PAL4318	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PAL4319	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PAL4320	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PAL4321	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PAL4357	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSH4358	Attiva logica blocco PISH4358 (Stop G-109S)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PAL700	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PAL921	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PAH215	Press.C202	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PAH218	Allarme di alta pressione	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PDAH3204	Alto DP mandata/aspirazione G3271	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PDAH3254	Alto DP aspiraz./mandata G3272	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PDAH4143	allarme alto DP	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PDAH494A	Alto DP mandata/aspirazione G2271	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PDSAL110	ATTIVA AUTOMATISMO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET					ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO	
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
					A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	
Monomero	ST20	PDSHH3204	ATTIVA LOGICA BLOCCO HS18B (G3271)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PDSHH3254	ATTIVA LOGICA BLOCCO HS18C (G3272)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	COP	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PDSHH494B	ATTIVA LOGICA BLOCCO HS18A (G2271)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PDSL226_1	ATTIVA AUTOMATISMO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PDSL471	ATTIVA LOGICA LOG_BLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PDSLL3223A	ATTIVA LOGICA BLOCCO HS18B (G3271)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PDSLL3223B	ATTIVA LOGICA BLOCCO HS18B (G3271)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PDSLL3264A	ATTIVA LOGICA BLOCCO HS18C (G3272)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PDSLL3264B	ATTIVA LOGICA BLOCCO HS18C (G3272)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PDSLL497	ATTIVA LOGICA BLOCCO HS18A (G2271)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PDSLL498	ATTIVA LOGICA BLOCCO HS18A (G2271)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PIAH417	Allarme di Alta Pressione	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PIAH420	Allarme di Alta Pressione	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSH105A/B/C 2/3	ATTIVA LOGICA DI BLOCCO OLIO (OLIO A RIBOLLITORI DISTILLAZIONE EB)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSH107ABC 2/3	ATTIVA LOGICA LOG_BLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSH1315A	ATTIVA AUTOMATISMO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSH1315B	ATTIVA AUTOMATISMO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSH210	ATTIVA LOGICA DI BLOCCO HS6A (EIETTORE C204), allarmato a DCS da PAH210	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S - AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSH4011	ATTIVA LOGICA LOG_BLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S - AIA - SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSHL4094	ATTIVA LOGICA BLO_RAM	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSH4108	ATTIVA LOGICA BLOCCO ETILENE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSH4162	ATTIVA LOGICA BLOCCO ETILENE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSH4163	ATTIVA LOGICA DI BLOCCO R105 (ALIMENTAZIONE R105)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSH4256ABC 2/3	ATTIVA LOGICA DI BLOCCO O2_C205	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSHH101B	ATTIVA LOGICA BLOCCO ETILENE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSHH1315A	ATTIVA LOGICA LOG_BLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSHH1315B	ATTIVA LOGICA LOG_BLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSHH210	ATTIVA LOGICA DI BLOCCO HS4024 (VB D4220/D220)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S - AIA - SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSHH4008	ATTIVA LOGICA LOG_BLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSHH4203ABC 2/3	ATTIVA LOGICA DI BLOCCO HS4026 (PUREZZA STIRENE)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSHH4206ABC 2/3	ATTIVA LOGICA DI BLOCCO HS4026 (PUREZZA STIRENE)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSHH4322	ATTIVA LOGICA BLOCCO HS1 (ALCHILAZIONE)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSHH4323A/B/C 2/3	ATTIVA LOGICA LOG_BLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSHH601	ATTIVA LOGICA LOG_BLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSHHH1315A-YSL1301A-PSHHH1315B 3/3	ATTIVA LOGICA DI BLOCCO FORNI (SD_ARIA)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSHHH1315A-YSL1301A-YSL1301S 3/3	ATTIVA LOGICA DI BLOCCO FORNI (SD_ARIA)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSHHH1315A-YSL1301S-PSHHH1315B 3/3	ATTIVA LOGICA DI BLOCCO FORNI (SD_ARIA)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSHHH1315B-YSL1301A-YSL1301S 3/3	ATTIVA LOGICA DI BLOCCO FORNI (SD_ARIA)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSL2226	ATTIVA LOGICA DI BLOCCO PILOTI_201 (SPEGNE PILOTI B201)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSL2321A/B/C 2/3	ATTIVA LOGICA LOG_BLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSL2342A/B/C 2/3	ATTIVA LOGICA LOG_BLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSL2363A/B/C 2/3	ATTIVA LIOGICA TORRE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSL240	ATTIVA AUTOMATISMO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSL3103	ATTIVA BLOCCO pompa G-213S	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSL319	ATTIVA LOGICA DI BLOCCO PILOTI_101 (SPEGNE PILOTI B101)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSL3345A/B/C 2/3	ATTIVA LIOGICA TORRE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSLL3202	Attiva Logica HS18B (Blocco G3271)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSLL493	Attiva Logica HS18A (Blocco G2271)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSL415	ATTIVA LOGICA DI BLOCCO PILOTI_2201 (SPEGNE PILOTI B2201)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSL4310	ATTIVA LOGICA BLO_RAM	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSL601A	ATTIVA AUTOMATISMO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSLL1313	ATTIVA LOGICA DI BLOCCO HS16A (B2201)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET					ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO	
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
					A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	
Monomero	ST20	PSLL229A/B/C 2/3	ATTIVA LOGICA DI BLOCCO HS50 (SPEGNIMENTO BRUCIATORI PRINCIPALI B201)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSLL312A/B/C 2/3	ATTIVA LOGICA DI BLOCCO HS52 (SPEGNIMENTO BRUCIATORI PRINCIPALI B101)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSLL3210	ATTIVA LOGICA BLOCCO HS18B (G3271)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSLL3256	ATTIVA LOGICA BLOCCO HS18C (G3272)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSLL409A/B/C 2/3	ATTIVA LOGICA DI BLOCCO HS51 (SPEGNIMENTO BRUCIATORI PRINCIPALI B2201)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSLL495	ATTIVA LOGICA BLOCCO HS18A (G2271)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSLL601A	ATTIVA LOGICA RISALITA IN PRESSIONE DEIDRO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	PSLLL601A	ATTIVA LOGICA BLOCCO HS18A (G2271) ATTIVA LOGICA BLOCCO HS18B (G3271)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	SSH43250	ATTIVA LOGICA BLOCCO HS18C (G3272)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TAH101B	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TAH103	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TAH202A	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TAH206/1	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TAH219	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TAH222	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TAH259	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TAH314	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TAH318	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TAH3209	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TAH3252	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TAH3302	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TAH3308	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TAH3309	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TAH3310	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TAH3315	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TAH3317	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TAH3339	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TAH3348	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TAH4004	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TAH4147	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TAHH4153S	Allarme di Alta Temperatura	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TAH441	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TAH490A	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TAH4151A	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TAL129	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TSHH1120	ATTIVA LOGICA LOG_BLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TSHH1130	ATTIVA LOGICA LOG_BLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TSH191	Determinazione tempo lavaggio B201	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS-SSO/COP	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TSH291	Determinazione tempo lavaggio B101	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS-SSO/COP	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TSH4044	ATTIVA LOGICA BLOCCO ETILENE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TSH4045A/B/C 2/3	ATTIVA LOGICA DI BLOCCO OLIO (OLIO A RIBOLLITORI DISTILLAZIONE EB)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TSH4046A/B/C 2/3	ATTIVA LOGICA DI BLOCCO OLIO (OLIO A RIBOLLITORI DISTILLAZIONE EB)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TSH4055A/B/C 2/3	ATTIVA LOGICA LOG_BLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TSH4076	ATTIVA LOGICA BLOCCO ETILENE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TSH4085A/B/C 2/3	ATTIVA LOGICA BLOCCO LOG3/AB (DISCHI)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TSH4086A/B/C 2/3	ATTIVA LOGICA BLOCCO LOG3/AB (DISCHI)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TSH420	Determinazione tempo lavaggio B2201	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS-SSO/COP	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TSH601A/B/C 2/3	ATTIVA LOGICA BLOCCO HS2 (DISTILLAZIONE EB)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TSHH02	ATTIVA LOGICA LOG_BLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S - AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TSHH101/B	ATTIVA LOGICA BLOCCO ETILENE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TSHH103	ATTIVA LOGICA DI BLOCCO R105 (ALIMENTAZIONE R105)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TSHH107 A/B/C/D/E/F/G/H 1/8	ATTIVA LOGICA HS107D (ACQUA ANTINCENDIO SU D107N)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET				ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO		
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
					A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	
Monomero	ST20	TSHH189A-295A-436A 2/3	ATTIVA LOGICA DI BLOCCO HS50 (SPEGNIMENTO BRUCIATORI PRINCIPALI B201)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TSHH191	Determinazione tempo lavaggio B201	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS-SSO/COP	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TSHH219A-3348-318A 2/3	ATTIVA LOGICA DI BLOCCO HS50 (SPEGNIMENTO BRUCIATORI PRINCIPALI B201)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TSHH291	Determinazione tempo lavaggio B201	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS-SSO/COP	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TSHH293	ATTIVA LOGICA DI BLOCCO HS52 (SPEGNIMENTO BRUCIATORI PRINCIPALI B101)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TSHH314A-202A-3339 2/3	ATTIVA LOGICA DI BLOCCO HS51 (SPEGNIMENTO BRUCIATORI PRINCIPALI B2201)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TSHH3206A/B/C 2/3	ATTIVA LOGICA BLOCCO HS18B (G3271) ATTIVA LOGICA BLOCCO HS18C (G3272)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TSHH3213-3214 (1oo2)	ATTIVA LOGICA BLOCCO HS18B (G3271)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TSHH3215-3216 (1oo2)	ATTIVA LOGICA BLOCCO HS18B (G3271)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TSHH3220	ATTIVA LOGICA BLOCCO HS18B (G3271)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TSHH3221	ATTIVA LOGICA BLOCCO HS18B (G3271)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TSHH3222	ATTIVA LOGICA BLOCCO HS18B (G3271)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TSHH3253	ATTIVA LOGICA BLOCCO HS18C (G3272)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TSHH3259	ATTIVA LOGICA BLOCCO HS18C (G3272)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TSHH3267	ATTIVA LOGICA BLOCCO HS18C (G3272)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TSHH3268	ATTIVA LOGICA BLOCCO HS18C (G3272)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TSHH3308A-3309A-3310A 2/3	ATTIVA LOGICA DI BLOCCO HS51 (SPEGNIMENTO BRUCIATORI PRINCIPALI B2201)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TSHH4002A/B/C 2/3	ATTIVA LOGICA BLOCCO HS1 (ALCHILAZIONE)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TSHH4003A/B/C 2/3	ATTIVA LOGICA BLOCCO HS2 (DISTILLAZIONE EB)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TSHH401A-474A-432A 2/3	ATTIVA LOGICA DI BLOCCO HS51 (SPEGNIMENTO BRUCIATORI PRINCIPALI B2201)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TSHH4151A	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TSHH4147	Allarme	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TSHH420	Detrminazione tempo di lavaggio B2201	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS-SSO/COP	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TSHH485B	ATTIVA LOGICA BLOCCO HS18A (G2271)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TSHH490B	ATTIVA LOGICA BLOCCO HS18A (G2271)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TSL32	ATTIVA LOGICA DI BLOCCO HS4020 (GRUPPO FRIGO Y4000)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TSL4005	Fiamma spenta pilota 1	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S - AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TSL4006	Fiamma spenta pilota 2	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S - AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TSL4007	Fiamma spenta pilota 3	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S - AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	TVL-B101	Inibizione avviamento B101	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS-SSO/COP	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	UVSL1101-UVSL1102-UVSL1103-UVSL1104 1/4	ATTIVA BLOCCO BRUCIATORE + PILOTA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	UVSL1101-UVSL1102-UVSL1103-UVSL1104 3/4	ATTIVA LOGICA DI BLOCCO HS15 (B101)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	UVSL1201-UVSL1202-UVSL1203-UVSL1204 1/4	ATTIVA BLOCCO BRUCIATORE + PILOTA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	UVSL1201-UVSL1202-UVSL1203-UVSL1204 3/4	ATTIVA LOGICA DI BLOCCO HS16 (B201)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	UVSL1401 ---- UVSL1408 5/8	ATTIVA LOGICA DI BLOCCO HS16A (B2201)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	UVSL1401 ---- UVSL1408 1/8	ATTIVA BLOCCO BRUCIATORE + PILOTA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	XSHH3200	ATTIVA LOGICA BLOCCO HS18B (G3271)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	XSHH3202	ATTIVA LOGICA BLOCCO HS18B (G3271)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	XSHH3250	ATTIVA LOGICA BLOCCO HS18C (G3272)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	XSHH3252	ATTIVA LOGICA BLOCCO HS18C (G3272)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	XSHH3254	ATTIVA LOGICA BLOCCO HS18C (G3272)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	YAL109	ALLARME FERMO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	YALG109S	ALLARME FERMO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	YSL115A-YSL115B-YSL115S 3/3	ATTIVA LOGICA DI BLOCCO HS52 (SPEGNIMENTO BRUCIATORI PRINCIPALI B101)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	YSL1301A	ATTIVA AUTOMATISMO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	YSL1301S	ATTIVA AUTOMATISMO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	YSL1302A	ATTIVA AUTOMATISMO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	YSL1302S	ATTIVA AUTOMATISMO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	YSLP4005	ATTIVA LOGICHE_SD_4027 e BLO_RAM	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	HZAH301	Inibisce avviamento B101	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS-SSO/COP	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	HZAH201	Inibisce avviamento B201	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS-SSO/COP	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	HZAH407	Inibisce avviamento B2201	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS-SSO/COP	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET				ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO		
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
					A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	
Monomero	ST20	HZAL4027	Inibisce avviamento B101-B201-B2201	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS-SSO/COP	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	ZSH4026	ATTIVA LOGICA BLO_RAM	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	ZISHHL401 / ZIA401FL 2/2	ATTIVA LOGICA BLOCCO HS18A (G2271)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST20	ZISHHL402 / ZIA402FL 2/2	ATTIVA LOGICA BLOCCO HS18A (G2271)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH0401	ALLARME PRESENZA INFIAMMABILI (ESPLOSIVIM.)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH0402	ALLARME PRESENZA INFIAMMABILI (ESPLOSIVIM.)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH0403	ALLARME PRESENZA INFIAMMABILI (ESPLOSIVIM.)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH0404	ALLARME PRESENZA INFIAMMABILI (ESPLOSIVIM.)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH0405	ALLARME PRESENZA INFIAMMABILI (ESPLOSIVIM.)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH0406	ALLARME PRESENZA INFIAMMABILI (ESPLOSIVIM.)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH0407	ALLARME PRESENZA INFIAMMABILI (ESPLOSIVIM.)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH0408	ALLARME PRESENZA INFIAMMABILI (ESPLOSIVIM.)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH0409	ALLARME PRESENZA INFIAMMABILI (ESPLOSIVIM.)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH0410	ALLARME PRESENZA INFIAMMABILI (ESPLOSIVIM.)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH211_FSWF1	ALLARME AR-211	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH211-17	ALLARME CONC. SOA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH211-18	ALLARME CONC. SOT	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH211-27	ALLARME CONC. SOA a processo	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH211-28	ALLARME CONC. SOT a processo	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH211-37	ALLARME CONC. SOA a processo	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH211-38	ALLARME CONC. SOT a processo	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	XAHV_AR211_P	ALLARME AR-211	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH3000	ALLARME O2 IN SFIATI	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH-3009	Allarme di alto pH	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH3014	ALLARME PRESENZA INFIAMMABILI (ESPLOSIVIM.)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH3015	ALLARME PRESENZA INFIAMMABILI (ESPLOSIVIM.)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH3016	ALLARME AI3016 ZONA E3006-E3007	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH3024	ALLARME BOX AR-211	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH3024_1	ALLARME BOX AR-211	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH401-22	MANDATA P472 - N2+O2	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SSO/COP	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH402	ALLARME CONC. CO NEI FUMI	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH406-15	ALLARME CONC. SOA a processo	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH406-16	ALLARME CONC. SOT a processo	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH406-45	ALLARME CONC. S.O.A .	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH406-46	ALLARME CONC. S.O.T.	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH407-11	ALLARME CONC. BENZENE IN ATMOSFERA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH407-12	ALLARME CONC. TOLUENE IN ATMOSFERA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH407-13	ALLARME CONC. ETILBENZENE IN ATMOSFERA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH407-14	ALLARME CONC. STIRENE IN ATMOSFERA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH407-23	ALLARME CONC. ETILBENZENE IN ATMOSFERA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH407-24	ALLARME CONC. STIRENE IN ATMOSFERA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH407-31	ALLARME CONC. BENZENE IN ATMOSFERA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH407-41	ALLARME CONC. BENZENE IN ATMOSFERA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH407-51	ALLARME CONC. BENZENE IN ATMOSFERA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH407-53	ALLARME CONC. ETILBENZENE IN ATMOSFERA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH407-61	ALLARME CONC. BENZENE IN ATMOSFERA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH407-63	ALLARME CONC. ETILBENZENE IN ATMOSFERA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH411	ALLARME PRESENZA INFIAMMABILI (ESPLOSIVIM.)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH411-11	ALLARME CONC. BENZENE IN ATMOSFERA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A-RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH411-21	ALLARME CONC. BENZENE IN ATMOSFERA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A-RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH411-31	ALLARME CONC. BENZENE IN ATMOSFERA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A-RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH411-33	ALLARME CONC. ETILBENZENE IN ATMOSFERA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A-RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET				ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO		
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
					A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	
Monomero	ST40	AAH411-41	ALLARME CONC. BENZENE IN ATMOSFERA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A-RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH411-43	ALLARME CONC. ETILBENZENE IN ATMOSFERA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A-RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH411-53	ALLARME CONC. ETILBENZENE IN ATMOSFERA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A-RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH411-54	ALLARME CONC. STIRENE IN ATMOSFERA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A-RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH411-61	ALLARME CONC. BENZENE IN ATMOSFERA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A-RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH411-63	ALLARME CONC. ETILBENZENE IN ATMOSFERA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A-RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH411-64	ALLARME CONC. STIRENE IN ATMOSFERA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A-RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH411-71	ALLARME CONC. BENZENE IN ATMOSFERA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A-RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH411-73	ALLARME CONC. ETILBENZENE IN ATMOSFERA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A-RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH411-74	ALLARME CONC. STIRENE IN ATMOSFERA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A-RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH411-81	ALLARME CONC. BENZENE IN ATMOSFERA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A-RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH412	ALLARME PRESENZA INFIAMMABILI (ESPLOSIVIM.)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH413	ALLARME PRESENZA INFIAMMABILI (ESPLOSIVIM.)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH414	ALLARME PRESENZA INFIAMMABILI (ESPLOSIVIM.)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH415	ALLARME PRESENZA INFIAMMABILI (ESPLOSIVIM.)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH416	ALLARME PRESENZA INFIAMMABILI (ESPLOSIVIM.)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH417	ALLARME PRESENZA INFIAMMABILI (ESPLOSIVIM.)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH419	ALLARME CON AUTOMATISMO PRESENZA INFIAMMABILI (ESPLOSIVIM.)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH420	INFIAMM. D436-D437	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH500	CO2 IN OFF-GAS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SSO/COP	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAHH1700	ALLARME 2H O2 D-1700	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAHH211-27	ALLARME CONC. SOA a biologico	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAHH211-28	ALLARME CONC. SOT a biologico	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAHH211-37	ALLARME CONC. SOA a biologico	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAHH211-38	ALLARME CONC. SOT a biologico	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAHH406-15	ALLARME CONC. SOA a biologico	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAHH406-16	ALLARME CONC. SOT a biologico	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAHH500	CO2 IN OFF-GAS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SSO/COP	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAHHH1700	ALLARME O2 IN B1700	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SSO/COP	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAL-3009	Allarme di basso pH	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AC1001-O2	REGOLATORE CONC. OSSIGENO NEI FUMI DI B151	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AC3021_1	REGOLATORE CONC. OSSIGENO NEI FUMI DI B401/1	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AC3021_2	REGOLATORE CONC. OSSIGENO NEI FUMI DI B401/2	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AAH1001-CO	CO NEI FUMI B151	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	Altair 4X PID matr. 6034276	Analizzatore portatile	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	Altair 5X PID matr. 06012987	Analizzatore portatile	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	Altair 5X PID matr. 06012987	Analizzatore portatile	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	Altair 5X PID matr. 06012987	Analizzatore portatile	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	Altair 5X PID matr. 6007573	Analizzatore portatile	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	ANOMB	LOGICA B151_SFIATI	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AR411-11	CONC. BENZENE IN ZONA DI LAVORO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A-RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AR411-13	CONC. ETILBENZENE IN ZONA DI LAVORO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A-RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AR411-21	CONC. BENZENE IN ZONA DI LAVORO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A-RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AR411-23	CONC. ETILBENZENE IN ZONA DI LAVORO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A-RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AR411-31	CONC. BENZENE IN ZONA DI LAVORO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A-RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AR411-33	CONC. ETILBENZENE IN ZONA DI LAVORO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A-RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AR411-41	CONC. BENZENE IN ZONA DI LAVORO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A-RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AR411-43	CONC. ETILBENZENE IN ZONA DI LAVORO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A-RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AR411-51	CONC. BENZENE IN ZONA DI LAVORO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A-RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AR411-52	CONC. TOLUENE IN ZONA DI LAVORO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A-RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AR411-53	CONC. ETILBENZENE IN ZONA DI LAVORO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A-RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AR411-54	CONC. STIRENE IN ZONA DI LAVORO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A-RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET					ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO	
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
					A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	
Monomero	ST40	AR411-61	CONC. BENZENE IN ZONA DI LAVORO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A-RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AR411-62	CONC. TOLUENE IN ZONA DI LAVORO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A-RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AR411-63	CONC. ETILBENZENE IN ZONA DI LAVORO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A-RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AR411-64	CONC. STIRENE IN ZONA DI LAVORO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A-RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AR411-71	CONC. BENZENE IN ZONA DI LAVORO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A-RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AR411-72	CONC. TOLUENE IN ZONA DI LAVORO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A-RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AR411-73	CONC. ETILBENZENE IN ZONA DI LAVORO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A-RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AR411-74	CONC. STIRENE IN ZONA DI LAVORO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A-RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AR411-81	CONC. BENZENE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A-RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AR411-82	CONC. TOLUENE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A-RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AR411-83	CONC. ETILBENZENE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A-RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	AR411-84	CONC. STIREENE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A-RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	ASH1700	LOGICA OX1700_1H	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SSO/COP-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	ASH418	ALLARME CON AUTOMATISMO (LOGICA FD450_INF) PRESENZA INFIAMMABILI (ESPLOSIVIMETRO)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-AIA-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	ASH501/2/3 2/3	BLOCCO C401 ING. ARIA (LOGICA OXOG_1H)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	ASHH3001	LOGICA DEI_SFIATI_3	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	ASHH3024	BLOCCO BOX AR-211	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	ASHH3024_1	BLOCCO BOX AR-211	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	ASHH501/2/3 2/3	START LOGICA RISAL. IN PRESS. DEIDRO PER CONC. O2	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	ASHHH501/2/3 2/3	BLOCCO ING. ARIA DEIDRO (LOGICA OXOG_3H)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	ASL0102	ALLARME CON AUTOMATISMO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	ASLL3025	BLOCCO BOX AR-211	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	ASX3024	BLOCCO BOX AR-211	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	ASX3024_1	BLOCCO BOX AR-211	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	ASX3025	BLOCCO BOX AR-211	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	B401_1-MIN_BR	LOGICA B401/1 (Min. numero bruciatori accesi: 6 su 10)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SSO/COP-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	B401_2-MIN_BR	LOGICA B401/2 (Min num bruciatori accesi: 6 su 10)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SSO/COP-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	DFAX0302_0401	ALLARME DI RIEMPIMENTO 773/2	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	DLAH3122_324	ALLARME DI DISCREPANZA TRA LI3122 ed LI324	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	DLAH3123_316	ALLARME DI DISCREPANZA TRA LI3123 ed LI316	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	DLAL3122_324	ALLARME DI DISCREPANZA TRA LI3122 ed LI324	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	DLAL3123_316	ALLARME DI DISCREPANZA TRA LI3123 ed LI316	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	DPAH3100	Allarme alto DP	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	DPAH420_1	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	DPAH498	ALLARME DP CAMERA DI COMBUSTIONE B-401	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	DPI3100	Indicatore DP collettore ST40 / Torcia idrogeno	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	DPSH497	AUTOMATISMO START P473A/S	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	DPSHH533_1	BLOCCO P471 (LOGICA P471)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS-COP/SSO-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	DPSL567	APERTURA PV575 PER ARRESTO P471	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	F1_DEV_SFIATI	LOGICA B401/1_SFIATI	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	F2_DEV_SFIATI	LOGICA B401/2_SFIATI	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	FAH0111	ALLARME ROTTURA TENUTA EST. G101/A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	FAH0112	ALLARME ROTTURA TENUTA EST. G101/S	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	FAH1	ALLARME PORTATA A 40D7	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	FAH1700	ALLARME SCARICO A TORCIA B1700	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	FAH1801	REGOLAZIONE PORTATA (SOLO IN CASO DI SCARICO A F. PROC.)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	FAH3117	ALLARME ROTTURA TENUTA EST. G107/A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	FAH3118	ALLARME ROTTURA TENUTA EST. G107/S	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	FAH509	ALTA PORTATA OFF-GAS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS-SSO/COP	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	FSHH0903	LOGICA B151 (CAUSA ROTTURA TUBO H.O.)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	FAHH1700/A	ALLARME SIRENA LOCALE SCARICO A TORCIA B1700 e ripetizione a DCS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	FAHH5002	ALLARME PORTATA A C4008 a fognatura di processo	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET				ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO		
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
					A=Ambiente	
					S=Sicurezza	
					B=Perdite di produzione	
					RDS=Rapporto di Sicurezza	
					SSO=Standard Sicurezza Operativo	
					COP=Parametro di operatività critica	
					AIA=autorizzazione integrata ambientale	
					SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	
Monomero	ST40	FAL0111	ALLARME MANCANZA FLUSSAGGIO G101/A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	FAL0112	ALLARME MANCANZA FLUSSAGGIO G101/S	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	FAL0115	Allarme di bassa portata	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	FAL3117	ALLARME MANCANZA FLUSSAGGIO G107/A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	FAL3118	ALLARME MANCANZA FLUSSAGGIO G107/S	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	FAL402	ALLARME MANCANZA EB A DEIDRO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	FSLL0901	LOGICA B151 (CAUSA MANCANZACIRCOLAZIONE H.O.)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	FC1002	PORTATA ARIA A B151	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	FC1801	REGOLAZIONE DELLA PORTATA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	FC418	PORTATA ARIA A B401/1	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	FC419	PORTATA ARIA A B401/2	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	FI5004	REGOLAZIONE DELLA PORTATA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	FFC1701	PORTATA VAPORE A B1700	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	FFC1701	RAPPORTATORE VAPORE DI SMOKELESS / PORTATA SCARICO A B1700	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	FI3123	PORTATA GAS IMP. PILOTA A TORCIA B1700	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	FI45554	collegamento da impianto pilota	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	FSHH0109	LOG SFIATI C104	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	FSL1002AB 1/2	AUTOMATISMO START P151AS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	FSLL1002AB	LOGICA B151_BRUC	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	FSL4118	LOGICA B401/1	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	FSL4119	LOGICA B401/2	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	FXA4554	collegamento da impianto pilota	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	HS0108	LOGICA ALCH (DA RICHIESTA OPERATORE)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	HS0121	LOGICA SEZ_EB (DA RICHIESTA OPERATORE)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	HS02	LOGICA DEIDRO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	HS0303	DEVIAZ. SFIATI C104 DA RICH. OPER. (LOG SFIATI C104)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	HS0507	COMANDO MANUALE DI DEVIAZIONE SFIATI BZ C103	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	HS0705	COMMUTATORE DI DEVIAZIONE A TORCIA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	HS099	LOGICA IMP (BLOCCO DA RICHIESTA OPERATORE)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	HS1804	C_C10A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	HS3007	COM. DI DEVIAZIONE A C.A. (LOGICA DEI_SFIATI_2)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	HS3037	COMANDO DI DEVIAZIONE DA RICHIESTA OPERATORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	HS3047	LOG_SLOPT406 (COMANDO ATTIVATO DA RICH. OPERATORE)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	HS3053	BLOCCO BOX AR-211 CON SEZIONAMENTO ELETTRICO DI TUTTI GLI ALIMENTATORI	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	HS3309	Logica a DCS - commuta HV3309 Trevie	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	HS44	C_40D7	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	HS5004	C_C4008	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	HS502	C_C401	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	HS630	COM. DI DEVIAZIONE A C.A. (LOGICA DEI_SFIATI_14)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	HS8	BLOCCO DA RICHIESTA OPERATORE (LOGICA C406)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	HS-I4902	collegamento da impianto pilota	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	JSL473A	AUTOMATISMO START P473S	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	JSL473AS-BL	LOGICA B401/1_2 (Mancata estrazione fumi)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	JSL473S	AUTOMATISMO START P473A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	JSL474A	AUTOMATISMO START P474S	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	JSL474S	AUTOMATISMO START P474A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	JSLP151A	AUTOMATISMO START P151AS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	JSLP151S	AUTOMATISMO START P151AS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAH0101A	ALTO LIVELLO REATT. ALCHIL.R101	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAH0102	Allarme alto livello	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAH0202	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAH0402	Allarme alto livello	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET					ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO	
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
					A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	
Monomero	ST40	LAH0505	ALLARME ACQUA IN ALIM. C103 DA D110	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAH0601	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAH2007	ALLARME CONTROPRESSIONE SCARICHI A TORCIA B1601	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAH302B	ALLARME ACQUA IN ALIM. C102 DA 773/2 liv. Acqua dal fondo	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAH3051	Allarme di alto livello	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAH306	ALLARME ACQUA IN ALIM. C103 DA 774/1	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAH3061	Allarme di alto livello	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAH3075	Allarme di alto livello	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAH3077	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAH3087	ALLARME INTERFACCIA ORGANICO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAH3089	ALLARME INTERFACCIA ORGANICO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAH3118	ALLARME: set % campo LT-0305	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAH3120	ALLARME: set % campo LT-514	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAH3121	ALLARME: mm da fondo D-408	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAH3124	Allarme di alto livello totale	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAH3125	Allarme di alto livello totale	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAH316	Soglia allarme su livello indicato	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAH317	Allarme su livello di interfaccia di fondo	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAH324	Allarme alto livello	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAH330	Allarme di alto livello	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAH339	Allarme di alto livello	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAH404	Allarme di alto livello	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAH512	Allarme di alto livello	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAH514	Allarme di alto livello	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAH521	Allarme di alto livello separatore monte P-471	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAH536	Allarme di alto livello	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAH547	allarme alto livello	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAH701	Allarme alto livello	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAH702	Allarme alto livello	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAH705	Allarme alto livello	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAH715	ALLARME CONTROPRESSIONE SCARICHI	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAH804	ALLARME: set % campo LT-804	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAH824	ALLARME: set % campo LT-824	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAHH1701	ALLARME CONTROPRESSIONE SCARICHI A TORCIA B1700	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAL0101	ALLARME LIVELLO CRITICO PER ASSORBIMENTO ETILENE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAL0404	ALLARME CONDENSA IN E104 L.M. set a 170 mm da fondo fascio	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAL0408	ALLARME DISINNESCO G107	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAL0609	ALLARME BENZENE IN E110 L.T. set a 1340 mm da mammella	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAL1507	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAL520	ALLARME - set a 680 mm da L.T.	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAL520A	ALLARME - set a 680 mm da L.T.	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAL702	ALLARME DISINNESCO POMPE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LAL715	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LALL0101A	ALLARME DISINNESCO G101	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LALL1700	ALLARME G.I. D1700	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LALL402	Allarme bassissimo livello	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LC0305	REGOLATORE DEL LIVELLO DI FONDO COLONNA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LC2000	ATTIVAZIONE LOGICA CIRCOLAZIONE ACQUA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LI3122	LIVELLO 774/2	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LI3123	INDICATORE LIVELLO TROPPO-PIENO AREA70	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LI316	INDICATORE LIVELLO DM IN 7073/2	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LI324	LIVELLO 774/2	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET					ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO	
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
					A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	
Monomero	ST40	LSH0512	ALLARME CON AUTOMATISMO DEVIAZIONE SFIATI A TORCIA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LSH1701	START G1700A/S (LOGICA D1700_LH)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LSH2001	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LSH2003	LOGICA CIRCOLAZIONE ACQUA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LSH3078	ALLARME ACCUMULATORE TESTA COLONNA - Rif. L.T. D-109	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LSHH0101A	LOGICA R101_TL	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LSHH0202	LOGICA D103	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LSHH2000	LOGICA CIRCOLAZIONE ACQUA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LSHH3009	LOGICA STEB_L1	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LSHH3011	LOGICA STBZ_L	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LIAH307	Validazione livello LS-3011	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LSHH3079	LOGICA STEB_L2	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LSHH3119	LOGICA C104	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LSHH521	LOGICA P471	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LSHH522	LOGICA P472	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LSHH556	LOGICA FD450_L	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LSL1700	START INTEGR. H2O (LOGICA D1700_LL)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LSL1806A	BL_D10A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LSL2003	LOGICA CIRCOLAZIONE ACQUA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LSL5004A	BL_D4001	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LSL524	LOGICA D405_L	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LSL6A	BL_40T4/I	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LSLL3124	BL_EQUAL	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LSLL3124A	Attivazione logica BL_ORG_EQUAL	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LSLL3125	BL_EQUAL	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LSLL3125A	Attivazione logica BL_ORG_EQUAL	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LSLL504A	E404	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LSLL520A	LOGICA P471	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LSLL702B	C407A_L	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SSO/COP-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LZSH2001	LOGICA CIRCOLAZIONE ACQUA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LZSL2001	LOGICA CIRCOLAZIONE ACQUA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	LZSL2002	LOGICA CIRCOLAZIONE ACQUA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	MSA unità do controllo mod. 9020LCD 0111860-L 0111861-L	Analizzatore di esplosività carrellato con stazione controllo e n° 4 sensori	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAH0102	ALTA PRESSIONE R101	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAH0111	D.R.-PSV R101	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAH0211	D.R.-PSV D103	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAH0309	ALTA PRESSIONE C104	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAH0310	Allarme alta pressione	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAH0403A	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAH0403B	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAH0403C	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAH0513A	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAH0513B	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAH0513C	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAH0602A	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAH0602B	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAH0602C	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAH0726	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAH3091	ALTA PRESSIONE ACQUA INGRESSO E413 L.T.	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAH3236	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAH3237	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SSO/COP	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAH458	ALTA PRESSIONE VAPORE INGRESSO E403	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET					ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO	
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
					A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	
Monomero	ST40	PAH459	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAH520	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAH529_1	Allarme ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAH534_1	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAH537_1	ALTA PRESSIONE D451	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAH548	Allarme alta pressione	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAH553	ALTA PRESSIONE ASPIRAZIONE P471	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAH558	Allarme alta pressione	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAH563_1	Allarme ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAH566_1	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAH568_1	ALLARME ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAH591_1	Allarme di alta pressione	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAH599	Allarme di alta pressione	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAH600_1A	ALTA PRESSIONE VAPORE A TURBINE J471-J472	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAH600_1B	ALTA PRESSIONE VAPORE A TURBINE J471-J472	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAH600_1C	ALTA PRESSIONE VAPORE A TURBINE J471-J472	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAH606_1B	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAH701	ALTA PRESSIONE OFF-GAS DA LAVAGGIO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAH817	ALTA PRESSIONE TESTA C406	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAH820	ALTA PRESSIONE TESTA C406	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAH821	Allarme alta pressione	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAH862A	ALTA PRESSIONE C404	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAH864A	ALTA PRESSIONE TESTA C405	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAH901_1	ALTA PRESSIONE FONDO C406	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAH909_1	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAH955	ALLARME ALTA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAHH606_1B	Allarme alta pressione collettore torcia B-1700	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAL0415	Allarme bassa pressione	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAL1024	Allarme passa pressione	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAL3234	BASSA PRESSIONE SFIATI A C301	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAL3235	ALLARME SERBATOI AREA 70	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAL457	Allarme bassa pressione	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAL599_1A	ALLARME ACQUA DI RAFFREDDAMENTO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAL599_1B	ALLARME ACQUA DI RAFFREDDAMENTO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PAL599_1C	ALLARME ACQUA DI RAFFREDDAMENTO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PC0601	PRESSIONE TESTA C105	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PC3207	PRESSIONE TESTA C105	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PC548	REGOLTORE SCARICO OFF-GAS A TORCIA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PC556	REGOLATORE SCARICO O.G. A TORCIA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PC904	Alta deviazione PV-SP Regolatore Pressione testa C-405	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PDAH1006B	Allarme alto DP	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PDSL3241	BLOCCO BOX AR-211	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PDSL3241_1	BLOCCO BOX AR-211	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PI1	INDICAZIONE DEL VUOTO IN COLONNA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PI1700	PRESSIONE GAS ST20-ST40 A TORCIA B1700	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PI1803	INDICAZIONE DEL VUOTO IN COLONNA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PI3123	PRESSIONE GAS IMP. PILOTA A TORCIA B1700	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PI5002	INDICAZIONE DEL VUOTO IN COLONNA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PM1700	PESO MOLECOLARE GAS ST20-40 A TORCIA B1700	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PM3123	PESO MOLECOLARE GAS IMP.PILOTA A TORCIA B1700	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PM45554	collegamento da impianto pilota	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSAH1	Allarme di alta pressione	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET					ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO	
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
					A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	
Monomero	ST40	PSH0202	ALLARME CON AUTOMATISMO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSHH3229	LOGICA P471	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSH365	LOGICA SF7_P	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSH366	ALLARME CON AUTOMATISMO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSHH5002	Allarme di alta pressione	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSH565A	ALLARME CON AUTOMATISMO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSH571A	AUTOMATISMO DI DEV: VAPORE SFIATO ALL'ATMOSFERA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSH577_1	LOGICA P472	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSHH901_1	BLOCCO RISCALD. C406 (LOGICA C406_F)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSH907_1ABC 2/3	LOGICA DEI_SFIATI_1	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSHH909_1	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSHH0114	LOGICA R101_P	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSHH0141	LOGICA E101 (PER SOVRAPRESSIONE E101)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSHH0202	LOGICA D103	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSHH0403ABC 2/3	LOGICA C102	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSHH0513ABC 2/3	LOGICA C103	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSHH0602ABC 2/3	LOGICA C105	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSHH0726	LOGICA C106	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSHH1803	BL_C10A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSHH3130ABC 2/3	LOGICA E104	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSHH3131ABC 2/3	LOGICA C105	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSHH3236ABC 2/3	BLOCCO C402 (LOGICA C402_P)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSHH3237	BLOCCO RISCALD. C407B (LOGICA C407B_P)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSHH458ABC 2/3	BLOCCO DEIDRO (LOGICA DEI_PVAP)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSHH5002	BL_C4008	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSHH527	LOGICA C401_P	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSHH537_1	LOGICA D451_P	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSHH548	BLOCCO P472 (LOGICA P472)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSHH600_1ABC 2/3	BLOCCO DEIDRO (LOGICA DEI_1)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSHH817	BLOCCO C406 (LOGICA C406)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSHH864	BLOCCO C405 (LOGICA C405_P)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSHH909_1	LOG VB	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSHH955	LOGICA C405_P	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSL0915	LOGICA B151 (CAUSA MANCANZACIRCOLAZIONE H.O.)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSL1002ABC 2/3	LOGICA B151_PRINC	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSL1005	LOGICA B151_PIL	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSL1012	AUTOMATISMO START P151AS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSL384_1	ALLARME CON AUTOMATISMO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSL386_1	ALLARME CON AUTOMATISMO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSL468	AUTOMATISMO START P474A/S	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSL469	LOGICA B401/1_SP4	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSL470	LOGICA B401/2_SP4	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSL486	CHIUDE GAS A BRUCIATORI PILOTA DI B401/I	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSL487	CHIUDE GAS A BRUCIATORI PILOTA DI B401/II	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSL565B	ALLARME CON AUTOMATISMO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSL606_1A	LOGICA COLL1700_PL	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	COP	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSL 6005	INIBISCE AVVIAMENTO PILOTI SPENTI	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSL 6001	INIBISCE AVVIAMENTO PILOTI SPENTI	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSL 6003	INIBISCE AVVIAMENTO PILOTI SPENTI	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSLL384_1	ALLARME CON AUTOMATISMO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSLL386_1	ALLARME CON AUTOMATISMO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSLL455	LOGICHE B401/1 - B401/2	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET				ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO		
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
					A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	
Monomero	ST40	PSLL468	LOGICHE B401/1 - B401/2	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSLL469ABC 2/3	LOGICA B401/1_PRINC	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSLL470ABC 2/3	LOGICA B401/2_PRINC	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSLL573_1	LOGICA P472	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSLL595_1	LOGICA P471	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSLL599_1ABC 2/3	BLOCCO DEIDRO (LOGICA DEL_1)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSLL606_1A	RISALITA IN PRESSIONE DEIDRO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSLL606_1A	LOGICA P471	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSL 6005	INIBISCE AVVIAMENTO PILOTI SPENTI	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSL 6001	INIBISCE AVVIAMENTO PILOTI SPENTI	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	PSL 6003	INIBISCE AVVIAMENTO PILOTI SPENTI	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	RPSHH500	LOGICA P471	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	RPSHH501	LOGICA P472	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	SEQ. ACC. B151	SEQUENZA ACCENSIONE B151	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SSO/COP	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	SEQ. ACC. B401/1	SEQUENZA ACCENSIONE B401/1	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SSO/COP	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	SEQ. ACC. B401/2	SEQUENZA ACCENSIONE B401/1	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SSO/COP	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TAH0102A	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TAH0102B	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TAH0102C	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TAH0105	ALLARME DI ALTA TEMPERATURA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TAH0201	ALLARME DI ALTA TEMPERATURA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TAH0203	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TAH0206	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TAH0608	ALLARME ALTA TEMPERATURA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TAH1003A	Allarme alta Temperatura	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TAH1003B	Allarme alta Temperatura	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TAH1003C	Allarme alta Temperatura	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TAH1003D	Allarme alta Temperatura	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TAH2007	ALLARME DI ALTA TEMPERATURA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TAH3029	ALTA TEMPERATURA ACQUA USCITA E413 L.T.	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TAH3060	ALTA TEMPERATURA SM BASSO TITOLO A SG10	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TAH309	ALLARME ALTA TEMPERATURA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TAH3151	ALLARME BOX AR-211	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TAH3212	ALLARME BOX AR-211	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TAH435A	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TAH435B	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TAH435C	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TAH445A	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TAH445B	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TAH445C	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TAH452A	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TAH452B	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TAH452C	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TAH487A1	ALLARME DI ALTA TEMPERATURA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TAH487B1	ALLARME DI ALTA TEMPERATURA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TAH487C1	ALLARME DI ALTA TEMPERATURA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TAH488	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TAH501A	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TAH501B	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TAH501C	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TAH563	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TAH585	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET					ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO	
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
					A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	
Monomero	ST40	TAH814	TEMPERATURA ALIMENTAZIONE C402	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TAL1022A	BASSA TEMPERATURA CAMERA COMBUSTIONE B151	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TAL1023A	BASSA TEMPERATURA CAMERA COMBUSTIONE B151	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TAL2	Allarme bassa Temperatura	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TAL421	TEMPERATURA FUMI USCITA B401/1	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TAL422	TEMPERATURA FUMI USCITA B401/2	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TAL5002	Allarme bassa Temperatura	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TAL722	Allarme bassa Temperatura	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TALL1701A	ALLARME BR. A SPENTO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TALL1701B	ALLARME BR. B SPENTO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TALL1701C	ALLARME BR. C SPENTO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TC1025	REGOLATORE TEMPERATURA FUMI B151	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TC2001	TEMPERATURA INGRESSO D4010	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TC2002	TEMPERATURA USCITA D4010	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TC455	TEMPERATURA FUMI USCITA B401	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TI3123	TEMPERATURA GAS IMP. PILOTA A TORCIA B1700	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TI3124	TEMPERATURA GAS ST20-ST40 A TORCIA B1700	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TSH1700	LOGICA D1700_T	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TSHH_BJ471	LOGICA P471	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TSHH_BJ472	LOGICA P472	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TSHH_BP471	LOGICA P471	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TSHH_BP472	LOGICA P472	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TSHH0102ABC 2/3	LOGICA R101_TL	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TSHH0203	LOGICA D103	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TSHH0206	ALLARME CON AUTOMATISMO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TSHH1001B	LOGICA B151_PRINC	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TSHH1022AB 2/2	LOGICA B151	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TSHH1023AB 2/2	LOGICA B151	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TSHH2007-TSHH325 2/2	LOGICA BLOCCO SEZ_EB	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TSHH3045	LOGICA R101_P	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TSHH3046	LOGICA E101	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TSHH3047ABC 2/3	LOGICA C102	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TSHH3048ABC 2/3	LOGICA E104	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TSHH3049ABC 2/3	LOGICA C103	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TSHH3050ABC 2/3	LOGICA C105	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TSHH3051ABC 2/3	LOGICA C105	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TSHH3052	LOGICA C106	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TSHH402ABC 2/3	BLOCCO B401/1 (LOGICA VAP1_T)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TSHH4435ABC 2/3	BLOCCO B401/2 (LOGICA VAP2_T)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TSHH445ABC 2/3	BLOCCO B401/1 (LOGICA VAP1_T)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TSHH452ABC 2/3	BLOCCO B401/2 (LOGICA VAP2_T)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TSHH475ABC 2/3	BLOCCO B401/2 (LOGICA VAP2_T)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TSHH487A1_2 2/2	BLOCCO DEIDRO (LOGICA DEI_TCONV)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TSHH487B1_2 2/2	BLOCCO DEIDRO (LOGICA DEI_TCONV)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TSHH487C1_2 2/2	BLOCCO DEIDRO (LOGICA DEI_TCONV)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TSHH501ABC 2/3	BLOCCO DEIDRO (LOGICA DEI_DRM)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TSHH533	LOGICA E404_THH	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TSHH533BCD 2/3	LOGICA DEI_1	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TSHH565	LOGICA P471	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TSHH587	LOGICA P472	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TSHH609ABC 2/3	LOGICA COMPR	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TSHHH402ABC 2/3	BLOCCO B401/1 (LOGICA VAP1_T)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET				ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO		
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
					A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	
Monomero	ST40	TSHH475ABC 2/3	BLOCCO B401/2 (LOGICA VAP2_T)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TSL1701A	START SEQUENZA DI ACCENSIONE AUTOMATICA DEL BR. A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TSL1701B	START SEQUENZA DI ACCENSIONE AUTOMATICA DEL BR. B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	TSL1701C	START SEQUENZA DI ACCENSIONE AUTOMATICA DEL BR. C	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	UVSL1001A	LOGICA CHIUSURA GAS PER FIAMMA NON RILEVATA BR.A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	UVSL1001ABC (2/3)	LOGICA B151_BRUC	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SSO/COP-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	UVSL1001B	LOGICA CHIUSURA GAS PER FIAMMA NON RILEVATA BR.B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	UVSL1001C	LOGICA CHIUSURA GAS PER FIAMMA NON RILEVATA BR.C	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	UVSL1411_1÷10	LOGICA B401/1_UV (CHIUSURA GAS PER FIAMMA NON RILEVATA BR.1÷10)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	UVSL1412_1÷10	LOGICA B401/2_UV (CHIUSURA GAS PER FIAMMA NON RILEVATA BR.1÷10)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	UVZS_B401_1	LOGICA B401/1_PRINC (Mancata chiusura gas a bruc. Per mancanza fiamma)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	UVZS_B401_2	LOGICA B401/2_PRINC (Mancata chiusura gas a bruc. Per mancanza fiamma)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	UVZS_BRA	LOGICA B151_PRINC	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	UVZS_BRB	LOGICA B151_PRINC	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	UVZS_BRC	LOGICA B151_PRINC	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AIA-RDS-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	Vdfff_QL1	ALLARME BOX AR-211	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	Vdfff_QL2	ALLARME BOX AR-211	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	XS-HVAC	BLOCCO BOX AR-211	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	YSLP3000	LOGICA DEI_SFIATL1_1	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	ZSHH500	LOGICA P471	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	ZSHH502	LOGICA P471	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	ZSHH504	LOGICA P471	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	ZSHH506	LOGICA P472	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	ZSHH508	LOGICA P472	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST40	ZSHH510	LOGICA P472	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S-SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	TSALL1E	TERMOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAHH1C	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAHH2C	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAHH1003.2	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAHH1007.2	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAHH1036.2	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAHH1038.2	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAHH1060.2	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAHH1062.2	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAHH1064.2	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAHH1066.2	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAHH6A.1	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAHH6A.3	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAHH6B.1	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAHH6B.3	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAH1021.2	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAH1023.2	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAH1025.2	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAH1027.2	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAH1040.2	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAH1042.2	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAH1044.2	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSHH405.1	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSHH403.1	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSHH403.A	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAHH501	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAHH502	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET					ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO	
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
					A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	
Servizi	MSLQ	PSAHH503	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAHH504	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAHH506	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAHH501/A	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAHH502/A	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAHH503/A	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAHH504/A	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAHH506/A	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSHH1031.1	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSHH1033.1	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSHH1035.1	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSHH1081.1	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAH1031.2	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAH1033.2	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAH1035.2	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAH1081.2	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAH900A.1	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAH900A.2	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAH900B.1	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAH900B.2	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAH900C.1	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAH900C.2	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAH900D.1	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAH900D.2	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAH900E.1	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAH900E.2	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAH900F.1	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAH900F.2	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PIC1001	REGOLAT.PRES. DA1001	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PIC1002	REGOLAT.PRES. DA1002	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PIC1003	REGOLAT.PRES. DA1003	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PIC1004	REGOLAT.PRES. DA1004	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PIC460	REGOLAT.PRES. DA460	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PIC1011	REGOLAT.PRES. DA1009-1011-1012	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PIC421	REGOLAT.PRES. DA421	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSALL421	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PIC422C	REG.PRES. Collett.sfiato DA421-422	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PIC422	REGOLAT.PRES. DA422	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSALL4	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	ASAH800	blocco ossidat. Per alta conc. SOV	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	ASAH801	blocco ossidat. Per alta conc. SOV	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	ASAH-351	I-401P	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	AICAH461	regolatore conc	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	AASH461	blocco carico toluolo	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	ASAH1020	APRE HV1000 E HV1001	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	ASAH1021	APRE HV1000 E HV1001	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	AAH1022	Allarme alta conc. sov	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	AAH1023	Allarme alta conc. Sov	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	AAH422	Allarme alta conc. O2	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	AASH600	BLOCCO CARICO STIRENE IN BETT.	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	AASH601	blocco ossidat. Per alta conc. SOV	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	AASH621	CHIUS. HV609	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET					ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO	
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
					A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	
Servizi	MSLQ	ARAH101	ANALIZZATORE ACRILONITRILE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PIT1C	PRESSIONE INGRESSO LINEA CHIMICI	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PIT2C	PRESSIONE FILTRI LINEA CHIMICI	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PIT1E	PRESSIONE INGRESSO LINEA ETILENE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PIAH2E	REGOLATORE PRESSIONE USCITA ETILENE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	LSAH411	LIVELLOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAL1002A	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	PSAL460R	PRESSOSTATO DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	HS_EMG_C	PULSANTE DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	HS_EMG_B	PULSANTE DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	HS_EMG_A	PULSANTE DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	HS_EMG_D	PULSANTE DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	HS_EMG_E	PULSANTE DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	HS_EMG_	PULSANTE DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	HS-EM-6A	PULSANTE DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	HS-6A	PULSANTE DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	HS-EM-6B	PULSANTE DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	HS-6B	PULSANTE DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	HS-EM-7	PULSANTE DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	HS-7	PULSANTE DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	HS-6	PULSANTE DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	HS-EM-5	PULSANTE DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	HS-5	PULSANTE DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	HS-EM-1-2	PULSANTE DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	HS-BIN1/A	PULSANTE DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	HS-BIN1/B	PULSANTE DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	HS-BIN1/C	PULSANTE DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	LSH200	BLOCCO PER MASSIMO LIVELLO CARICO SUD	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	LSH201	BLOCCO PER MASSIMO LIVELLO CARICO SUD	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	LSH202	BLOCCO PER MASSIMO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	HS-FC1	PULSANTE DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	HS-FC2	PULSANTE DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	HS-FC3	PULSANTE DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	HS-FC4	PULSANTE DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	LAX-401	Alarme inclinazione tetto	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	LAX-403	Alarme inclinazione tetto	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	LAX-404	Alarme inclinazione tetto	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	LAX-409	Alarme inclinazione tetto	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	LAX-415	Alarme inclinazione tetto	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	LAX-1017	Alarme inclinazione tetto	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	MS-501	MESSA A TERRA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	MS-502	MESSA A TERRA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	ZSL318	BLOCCO E CHIUSURA VALVOLA PNEUMATICA MOV 5C PER MANCANZA CONSENSO FINE CORSA CHIUSURA MOV 318	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	ZSL2C	BLOCCO E CHIUSURA VALVOLA PNEUMATICA MOV 5C PER MANCANZA CONSENSO FINE CORSA CHIUSURA MOV2C	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	ZSH MIB	BLOCCO IN CHIUSURA VALVOLE MOTORIZZATE MOV318 E MOV 2C PER INTERVENTO FINE CORSA TESTATA MIB	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	LAX-406	Alarme inclinazione tetto	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	MSLQ	LAX-407	Alarme inclinazione tetto	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(SG30)	AASHSME	BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(SG30)	FLSALL101	BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S/A (RDS)(AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(SG30)	FLSALL201	BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S/A (RDS)(AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(SG30)	FLSALL102	BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S/A (RDS)(AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(SG30)	FLSALL103	BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S/A (RDS)(AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET					ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO	
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
					A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	
Servizi	SAU(SG40)	AR214/4	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(SG40)	HL11B	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(SG40)	HL11C	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(SG40)	HH13B	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(SG40)	HL12B	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(SG40)	FR24B	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(SG40)	HL11A	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(SG40)	HL12A	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(SG40)	FR24A	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(SG40)	HH14	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(SG40)	HH13A	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(SG40)	HH600A	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(SG40)	HL11D	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(SG40)	HL12D	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(SG40)	HH600B	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(SG40)	HL11E	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(SG40)	HL12E	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(SG40)	FR24D	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(SG40)	FR24E	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(SG40)	FI 333	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(SG40)	AI703	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(SG40)	AI704	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(SG40)	AI329	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(SG40)	TI329	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(SG40)	LSAH458	BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(SG40)	LSAH459	BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(SA9)	LSH112	BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(SA9)	LSH115	BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(SA9)	LSH113	BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(CS6)	LSHH634B	BLOCCO chiude FV03 a ST20	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(CS6)	LSHH641B	BLOCCO chiude FV03 a ST20	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(CS6)	LSHH642B	BLOCCO chiude FV03 a ST20	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(CS6)	LSHH622B	BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(CS6)	LSHH621B	BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(CS6)	LSHH611B	BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(CS6)	LSHH613A	BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(CS6)	LSHH631B	BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(CS6)	LSHH632B	BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(CS6)	LSHH633B	BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(CS6)	LSHH612B	BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(CS6)	LSHH623B	BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(CS6)	LSAHH641	BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	SAU(CS6)	PSAHH641	BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	HSE/PINT	PRESSOSTATO PSLL233	Avviamento motopompa perkins 1 GAI233	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	HSE/PINT	PRESSOSTATO PSLL234	Avviamento motopompa perkins 2 GAI234	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	HSE/PINT	PRESSOSTATO PSLL235	Avviamento pompa G235	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	HSE/PINT	PRESSOSTATO PSLL237	Avviamento pompa G237	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	HSE/PINT	ESLLY212	Avviamento generatore elettrico MTM	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	HSE/PINT	PAL201	Allarme a centrale operativa	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	HSE/PINT	YSL236AI	Allarme a centrale operativa	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_PAHH06	ALLARME DCS ALTISSIMA PRESSIONE (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_PAH06	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS - SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET				ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO		
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
					A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_LSAHH821	ALLARME DCS ALTISSIMO LIVELLO (soglia HDW) + LOGICA I118	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS - SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_LSAHH821A	ALLARME DCS ALTISSIMO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_LAH821	ALLARME DCS ALTO LIVELLO (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS - SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_LSAHH204	ALLARME DCS ALTISSIMO LIVELLO (soglia HDW) + LOGICA I129	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_LSAHH204A	ALLARME DCS ALTISSIMO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_LAH204	ALLARME DCS ALTO LIVELLO (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_LSAHH805	ALLARME DCS ALTISSIMO LIVELLO (soglia HDW) + LOGICA I120	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_LSAHH805A	ALLARME DCS ALTISSIMO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_LAH805	ALLARME DCS ALTO LIVELLO (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_LSAHH2707A	ALLARME DCS ALTISSIMO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_LAH2707	ALLARME DCS ALTO LIVELLO (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_LAH2711	ALLARME DCS ALTISSIMO LIVELLO + LOGICA I121	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS - SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_TSAHH101	ALLARME DCS ALTISSIMA TEMPERATURA (soglia SFW) + LOGICA I112	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_TAHH801_1A	ALLARME ALTISSIMA TEMPERATURA (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_TAH801_1A	ALLARME ALTA TEMPERATURA (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS - SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_TAHH801_1B	ALLARME ALTISSIMA TEMPERATURA (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_TAH801_1B	ALLARME ALTA TEMPERATURA (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS - SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_TAHH801_2A	ALLARME ALTISSIMA TEMPERATURA (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_TAH801_2A	ALLARME ALTA TEMPERATURA (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS - SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_TSAHH2703	ALLARME DCS ALTISSIMA TEMPERATURA (soglia SFW) + LOGICA I123	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS - SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_TAH2703	ALLARME DCS ALTA TEMPERATURA (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS - SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_TSAHH2704	ALLARME DCS ALTISSIMA TEMPERATURA (soglia SFW) + LOGICA I123	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_TSAH2702	ALLARME DCS ALTA TEMPERATURA (soglia SFW) + LOGICA I123	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_ZAL2711	ALLARME DCS FERMO POMPA + LOGICA I123	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_TSAHH820	ALLARME DCS ALTISSIMA TEMPERATURA (soglia SFW) + LOGICA I122	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_TSAHH821	ALLARME DCS ALTISSIMA TEMPERATURA. (soglia SFW) + LOGICA I122	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS - SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_TAH821	ALLARME DCS ALTA TEMPERATURA. (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_TSAH823	ALLARME DCS ALTA TEMP. + LOGICA I122	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_ZAL912	ALLARME DCS FERMO POMPA + LOGICA I122	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_LAH2921	ALLARME DCS ALTO LIVELLO (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS - SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_LAL2921	ALLARME DCS BASSO LIVELLO (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS - SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_LAH2712	ALLARME DCS ALTO LIVELLO (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_LAL2712	ALLARME DCS BASSO LIVELLO (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS - SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_TAL2713	ALLARME DCS BASSA TEMP. (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_TAL2940	ALLARME DCS BASSA TEMP. (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_LSH1400	ALLARME DCS ALTO LIVELLO + LOGICA I132	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS - SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_LAH1402	ALLARME DCS ALTO LIVELLO (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_YAL2800	ALLARME DCS FERMO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_PAHHX99072	ALLARME DCS ALTISSIMA PRESSIONE (soglia SFW) + IX9905 logica a PLC	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS - SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_PAH99074	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS - SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_PAL99074	ALLARME DCS BASSA PRESSIONE (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_PAHHX99047	ALLARME DCS ALTISSIMA PRESSIONE (soglia SFW) + IX9903 Logica a PLC	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_LAHHX99042	ALLARME DCS ALTISSIMO LIVELLO + LOGICA IX9904	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS - SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_LAH99039	ALLARME DCS ALTO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS - SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_YA9903	ALLARME DCS FERMO POMPA + LOGICA PLC	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_TAHH99037	ALLARME DCS ALTA TEMPERATURA (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS-SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_TAHHX99041	ALLARME DCS ALTISSIMA TEMPERATURA. (soglia SFW) + LOGICA IX9906 a PLC	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS-SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_TAHH99069	ALLARME DCS ALTA TEMPERATURA + logica I9907	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_LAL99022	ALLARME DCS BASSO LIVELLO (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS - SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	N8/ST8	N8_TAHH92018	ALLARME DCS ALTA TEMPERATURA + logica I99213	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	LAH104	ALLARME (soglia SFWa DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	LAHH104	ALLARME (soglia SFWa DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET					ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO	
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
					A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	
Polimeri	ST11	LAH120	ALLARME (soglia SFWa DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	LAHH120	ALLARME (soglia SFWa DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	PAH5106	ALLARME (soglia SFWa DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	PAHHS106	ALLARME (soglia SFWa DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	TAH5102	ALLARME (soglia SFWa DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	TAHHS102	ALLARME (soglia SFWa DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	LAH5105	ALLARME (soglia SFWa DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	LAHHS105	ALLARME (soglia SFWa DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	PAH5107	ALLARME (soglia SFWa DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	PAHHS107	ALLARME (soglia SFWa DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	LAH5108	ALLARME (soglia SFWa DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	LAHHS108	ALLARME (soglia SFWa DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	PAHX5801	ALLARME (soglia SFWa DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	PAHHX_5801	ALLARME A DCS DA PLC + INTERLOCK IX5870	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	TDAL_5803	ALLARME DCS (SOGLIA SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	TDALX_5863	ALLARME A DCS DA PLC + INTERLOCK IX5870	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	PAHX_5520	ALLARME (soglia SFWa DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	PAHHX_5520	ALLARME A DCS DA PLC + INTERLOCK IX5871 (o IX5872 se in assetto Coperton)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO - SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	LAH5514	ALLARME (soglia SFWa DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	LAH_5523	ALLARME (soglia SFWa DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	PAL5523	ALLARME (soglia SFWa DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	PALL5523	ALLARME (soglia SFWa DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	LAHHX_5539	ALLARME A DCS DA PLC + INTERLOCK IX5820 (o IX5520 se in assetto Coperton)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO - SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	FSIL_5521	ALLARME DCS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	PAL_5520	ALLARME (soglia SFWa DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	PAH_5523	ALLARME (soglia SFWa DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	TAH114A	ALLARME (soglia SFWa DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	TAH118_10	ALLARME (soglia SFWa DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	TAH118_11	ALLARME (soglia SFWa DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	JIAH5001A	ALLARME ALTO ASSORBIMENTO (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	TAH114B	ALLARME (soglia SFWa DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	TAH118_12	ALLARME (soglia SFWa DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	TAH118_13	ALLARME (soglia SFWa DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	JIAH5001B	ALLARME ALTO ASSORBIMENTO (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	TAH114C	ALLARME (soglia SFWa DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	TAH118_14	ALLARME (soglia SFWa DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	TAH118_15	ALLARME (soglia SFWa DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	JIAH5001C	ALLARME ALTO ASSORBIMENTO (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	TAH114D	ALLARME (soglia SFWa DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	TAH118_16	ALLARME (soglia SFWa DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	TAH118_17	ALLARME (soglia SFWa DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	JIAH5001D	ALLARME ALTO ASSORBIMENTO (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	LAL_5107	ALLARME DCS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	TAH_5101	ALLARME (soglia SFWa DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	TAH_5103	ALLARME (soglia SFWa DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	IAL_5101	ALLARME (soglia SFWa DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	PAH_5110	ALLARME (soglia SFWa DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	PDAAHX_5501	ALLARME A DCS DA PLC + INTERLOCK IX5515	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	PAHHX_5509	ALLARME A DCS DA PLC + INTERLOCK IX5515	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	PAHHX_5522	ALLARME A DCS DA PLC + INTERLOCK IX5507A/B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	PAHHX_5505	ALLARME A DCS DA PLC + INTERLOCK IX5515	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	PAHHX_5513	ALLARME A DCS DA PLC + INTERLOCK IX5820 (o IX5520 se in assetto Coperton)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET					ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO	
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
					A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	
Polimeri	ST11	PDAH_X_5503	ALLARME A DCS DA PLC + INTERLOCK IX5820 (o IX5520 se in assetto Coperion)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	AAHH_X_5501	ALLARME A DCS DA PLC + INTERLOCK IX5522	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS (SIL)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	AAHH_X_5502	ALLARME A DCS DA PLC + INTERLOCK IX5522	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS (SIL)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	AAHH_X_5503	ALLARME A DCS DA PLC + INTERLOCK IX5522	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS (SIL)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	AAHH_X_5504	ALLARME A DCS DA PLC + INTERLOCK IX5522	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS (SIL)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	AAHH_X_5821	ALLARME A DCS DA PLC + INTERLOCK IX5522	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS (SIL)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	AAHH_X_5822	ALLARME A DCS DA PLC + INTERLOCK IX5522	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS (SIL)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	AAHH_X_5823	ALLARME A DCS DA PLC + INTERLOCK IX5522	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS (SIL)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	AAHH_X_5824	ALLARME A DCS DA PLC + INTERLOCK IX5522	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS (SIL)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	LAHH_X_5525	ALLARME A DCS DA PLC + INTERLOCK IX5525	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	PAHH_X_5537	ALLARME A DCS DA PLC + INTERLOCK IX5526	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS (SIL)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	TDAL_5501	ALLARME DCS (SOGLIA SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	TDAL_5502	ALLARME DCS (SOGLIA SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	PAHH50401	ALLARME A PLC SOGLIA SFW + INTERVENTO BLOCCO IPLC6	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	PAHH50402	ALLARME A PLC SOGLIA SFW + INTERVENTO BLOCCO IPLC6	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	PAHH5508	ALLARME A PLC SOGLIA SFW + INTERVENTO BLOCCO IPLC6	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	PAHH5507	ALLARME A PLC SOGLIA SFW + INTERVENTO BLOCCO IPLC6	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	ZI50402	ALLARME A PLC + INTERVENTO BLOCCO IPLC8	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	SALLX_RG5521	ALLARME A DCS DA PLC + INTERLOCK IX5526	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS (SIL)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	YAX_G5504	ALLARME A DCS + INTERLOCK IX5515/IX5873/IX5521	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS (SIL)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	PAHH_X_5814	ALLARME A DCS DA PLC + INTERLOCK IX5820	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS (SIL)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	YAX_Y5801G1	ALLARME A DCS DA PLC + INTERLOCK IX5820	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	YA_Y5805_G1	ALLARME A DCS DA PLC NBKG + INTERLOCK I5849	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	YA_Y5805_G1S	ALLARME A DCS DA PLC NBKG + INTERLOCK I5849	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	PAHH_58185	ALLARME A PLC NBKG + LOGICA HARDWIRED (NBKG)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS (SIL)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	PAHH_58186	ALLARME A PLC NBKG + LOGICA HARDWIRED (NBKG)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	ZSH58163	ALLARME PLC NBKG + INTERLOCK PLC NBKG	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	ZSH58164	ALLARME PLC NBKG + INTERLOCK PLC NBKG	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	ZALL58166	ALLARME PLC NBKG + INTERLOCK PLC NBKG	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	TSHH_58509	ALLARME PLC NBKG + INTERLOCK PLC NBKG	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	TSSL_58130A	ALLARME PLC NBKG + INTERLOCK PLC NBKG	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS - C	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	TSSL_58130B	ALLARME PLC NBKG + INTERLOCK PLC NBKG	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS - C	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	TSSL_58130C	ALLARME PLC NBKG + INTERLOCK PLC NBKG	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS - C	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	TSSL_58130D	ALLARME PLC NBKG + INTERLOCK PLC NBKG	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS - C	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	TSSL_58187	ALLARME PLC NBKG + INTERLOCK PLC NBKG	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS - C	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	TSSL_58188	ALLARME PLC NBKG + INTERLOCK PLC NBKG	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS - C	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	TSSL_58117	ALLARME PLC NBKG + INTERLOCK PLC NBKG	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS - C	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	TSSL_58170	ALLARME PLC NBKG + INTERLOCK PLC NBKG	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS - C	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	LSHH_58517	ALLARME PLC NBKG + INTERLOCK PLC NBKG	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	LALL_58520	ALLARME A DCS E PLC NBKG + INTERLOCK I5849	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	FALX_5858	ALLARME A DCS DA PLC + CONSENSO A PLC NBKG FASE SPURGO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	FALX_5895	ALLARME A DCS DA PLC + CONSENSO A PLC NBKG FASE SPURGO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	ASHH_X_58201	ALLARME A DCS DA PLC + INTERLOCK IX5862	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	BAHX_5831	ALLARME DCS DA PLC + INTERLOCK IX5862	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	TAHH_X_5834	ALLARME A DCS DA PLC + INTERLOCK IX5550	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	ATEX (SIL)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	TAHH_X_5568	ALLARME A DCS DA PLC + INTERLOCK IX5550	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	ATEX (SIL)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	TAHH_X_5570	ALLARME A DCS DA PLC + INTERLOCK IX5550	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	ATEX (SIL)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	TAHH_X_5573	ALLARME A DCS DA PLC + INTERLOCK IX5550	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	ATEX (SIL)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	TAHH_X_5582	ALLARME A DCS DA PLC + INTERLOCK IX5550	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	ATEX (SIL)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	TAHH_X_5556	ALLARME A DCS DA PLC + INTERLOCK IX5550	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	ATEX (SIL)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	TAHH_X_5866	ALLARME A DCS DA PLC + INTERLOCK IX5550	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	ATEX (SIL)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	TAHH_X_5591	ALLARME A DCS DA PLC + INTERLOCK IX5550	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	ATEX (SIL)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET					ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO	
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
					A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	
Polimeri	ST11	TAHX_5836	ALLARME A DCS DA PLC + INTERLOCK IX5550	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	ATEX (SIL)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	LSLL_5520	ALLARME A DCS + INTERLOCK I5549	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	ZALHX_5506	ALLARME A DCS DA PLC + INTERLOCK IX5820 (o I-5520 in assetto Coperion)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	PAH_5009	ALLARME ALTA PRESSIONE DIFFERENZIALE FILTRO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	PAL_5009	ALLARME ALTA PRESSIONE DIFFERENZIALE FILTRO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	AIH_5009	MISURATORE CONCENTRAZIONE POLVERI DA FILTRO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	YAL_PY5009A	ALLARME DCS FERMO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	YAL_PY5009B	ALLARME DCS FERMO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	YAL_PDY5009	ALLARME DCS FERMO ROTOCELLA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	PAH_5010	ALLARME ALTA PRESSIONE DIFFERENZIALE FILTRO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	PAL_5010	ALLARME ALTA PRESSIONE DIFFERENZIALE FILTRO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	AIH_5010	MISURATORE CONCENTRAZIONE POLVERI DA FILTRO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	YAL_PY5010A	ALLARME DCS FERMO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	YAL_PY5010B	ALLARME DCS FERMO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	YAL_PDY5010	ALLARME DCS FERMO ROTOCELLA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	PAH_5011	ALLARME ALTA PRESSIONE DIFFERENZIALE FILTRO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	PAL_5011	ALLARME ALTA PRESSIONE DIFFERENZIALE FILTRO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	AIH_5011	MISURATORE CONCENTRAZIONE POLVERI DA FILTRO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	YAL_PY5011	ALLARME DCS FERMO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	YAL_PDY5011	ALLARME DCS FERMO ROTOCELLA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	FIX_5858	MISURA PORTATA SFIATI A Y5802	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	PDI_58208	MISURA PRESSIONE DIFFERENZIALE FILTRO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	TI_58202	MISURA TEMPERATURA SFIATI	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	TI_58203	MISURA TEMPERATURA SFIATI	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	PAH_5019	ALLARME A DCS (soglia hdw)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	PAL_5019	ALLARME A DCS (soglia hdw)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	LAH_5017	ALLARME A DCS (soglia hdw)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	LAL_5017	ALLARME A DCS (soglia hdw)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST11	AAHH_5841	ALLARME A DCS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	LAH304	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	LAHH304	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	LAH320	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	LAHH320	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	PAH5306	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	PAHH5306	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	TAH5302	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	TAHH5302	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	LAH5305	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	LAHH5305	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	PAH5307	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	PAHH5307	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	LAH5308	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	LAHH5308	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	PAH5302	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	PAHH5302	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	LAH5309	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	LAHH5309	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	TAH314I	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	TAH318_10	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	TAH318_11	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	PAH5301	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	YAL5001I	ALLARME DCS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET					ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO	
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
					A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	
Polimeri	ST12	LAH5000A	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	LAL5000A	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	LAH5000C	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	LAL5000C	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	LAH5000B	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	LAL5000B	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	PAH_5310	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	PSAL_151	ALLARME DCS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	LCAH_5408	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	PAH_5326	ALLARME DCS (soglia SFW) + INTERLOCK BLK_G5310A/B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	TAH_5412	ALLARME A DCS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	YA_Y5703P3	BLOCCO PLC I5702 + ALLARME DCS + SEGNALAZIONE QUADRO LOCALE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	B - AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	YA_GY5507	ALLARME DCS FERMO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	YA_GY5507S	ALLARME DCS FERMO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	YAL_P5600	ALLARME DCS FERMO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	PAH_5012	ALLARME ALTA PRESSIONE DIFFERENZIALE FILTRO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	PAL_5012	ALLARME ALTA PRESSIONE DIFFERENZIALE FILTRO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	AIH_5012	MISURATORE CONCENTRAZIONE POLVERI DA FILTRO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	YAL_PY5012A	ALLARME DCS FERMO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	YAL_PY5012B	ALLARME DCS FERMO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	YAL_PDY5012	ALLARME DCS FERMO ROTOCELLA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	PDAH_57404	ALLARME ALTA PRESSIONE DIFFERENZIALE FILTRO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	PDAL_57404	ALLARME ALTA PRESSIONE DIFFERENZIALE FILTRO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	YA_Y5704P1	ALLARME DCS FERMO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	YA_Y5704PD2	ALLARME DCS FERMO ROTOCELLA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	PAH_5020	ALLARME A DCS (soglia hdw)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	PAL_5020	ALLARME A DCS (soglia hdw)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	LAH_5018	ALLARME A DCS (soglia hdw)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	LAL_5018	ALLARME A DCS (soglia hdw)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	LAH_5413	ALLARME A DCS (soglia hdw)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST12	LAH_5410A	ALLARME (soglia HDW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	AAHH10504	ALLARME DCS ALTISSIMA CONC. PENTANO TRP. PNEUMATICO Y1605 + LOGICA I1610	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	AAHH-1601	ALLARME DCS ALTISSIMA CONC. PENTANO CIRCUITO ESSICCAMENTO + LOGICA I1603	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	ASH-400	BLOCCO ALTA CONCENTRAZIONE + LOGICA I400	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AB (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	FAL-1612	ALLARME DCS BASSA PORTATA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS (COP)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	FAL-1614	ALLARME DCS BASSA PORTATA + LOGICA I1611	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS (COP)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	FAL-1616	ALLARME DCS BASSA PORTATA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS (COP)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	FAL615A	ALLARME DCS BASSA PORTATA (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	FAL615B	ALLARME DCS BASSA PORTATA (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	FSAL-402	ALLARME DCS BASSA PORTATA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	HZAH_1619	ALLARME DCS VALVOLA NON APERTA + LOGICA I1611	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS (SIL)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	IIAL514	ALLARME DCS BASSO ASSORBIMENTO (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	IIAL515	ALLARME DCS BASSO ASSORBIMENTO (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	IIAL615A	ALLARME DCS BASSO ASSORBIMENTO (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	IIAL615B	ALLARME DCS BASSO ASSORBIMENTO (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	LAH_422	ALLARME DCS ALTO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AB (RDS COP)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	LAH109	ALLARME DCS ALTO LIVELLO (soglia SFW DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS (COP)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	LAH110	ALLARME DCS ALTO LIVELLO (soglia SFW DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS (COP)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	LAH301	ALLARME DCS ALTO LIVELLO (soglia SFW DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AB (RDS COP)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	LAH400	ALLARME DCS ALTO LIVELLO (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	LAH401	ALLARME DCS ALTO LIVELLO (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	LAH403	ALLARME DCS ALTO LIVELLO (soglia SFW DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS (COP)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET					ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO	
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
					A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	
Polimeri	ST14	LSAH507A	ALLARME DCS ALTO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	LSAH507B	ALLARME DCS ALTO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	LAH-513	ALLARME DCS ALTO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	LAH-515	ALLARME DCS ALTO LIVELLO (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	LAH551	ALLARME DCS ALTO LIVELLO (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	LAH552	ALLARME DCS ALTO LIVELLO (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	LAH555	ALLARME DCS ALTO LIVELLO (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	LAHH_423	ALLARME DCS ALTISSIMO LIVELLO + LOGICA I401	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AB (RDS COP) SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	LAHH-1607	ALLARME DCS ALTISSIMO LIVELLO + LOGICA I1604	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	C (RDS ST11)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	LAHH-1611	ALLARME DCS ALTISSIMO LIVELLO + LOGICA I1604	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	C (RDS ST11)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	LAHH-1624	ALLARME DCS ALTISSIMO LIVELLO + LOGICA I1616	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	C (RDS ST11)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	LAHH403	ALLARME DCS ALTISSIMO LIVELLO (soglia SFW DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS (COP)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	LAL_425	ALLARME DCS BASSO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	LAL109	ALLARME DCS BASSO LIVELLO (soglia SFW DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	LAL110	ALLARME DCS BASSO LIVELLO (soglia SFW DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	LAL400	ALLARME DCS BASSO LIVELLO (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	LAL401	ALLARME DCS BASSO LIVELLO (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	LAL_421	ALLARME DCS BASSO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	LAL551	ALLARME DCS BASSO LIVELLO (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	LAL552	ALLARME DCS BASSO LIVELLO (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	LAL555	ALLARME DCS BASSO LIVELLO (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	LALL_420	ALLARME DCS BASSISSIMO LIVELLO + LOGICA I402	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS (SIL)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	LALL_424	ALLARME DCS BASSISSIMO LIVELLO + LOGICA I400	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	LSAH115	ALLARME DCS ALTISSIMO LIVELLO + LOGICA I112	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS (COP)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	LSAH303	ALLARME DCS ALTO LIVELLO + SEGNALEZIONE PANNELLO ALLARMI + INTERVENTO LOGICA I301	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AB (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	LSAH1109	ALLARME DCS ALTISSIMO LIVELLO (soglia SFW DCS) + LOGICA I107	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS (COP)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	LSAH109	ALLARME DCS ALTO LIVELLO (soglia SFW DCS) + LOGICA I107	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (COP)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	PAH_407	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE + LOGICA I400	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS (SIL)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	PAH1601	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	PAH1602	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	PAH301	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE (soglia SFW DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AB (RDS)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	PAH400	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE (soglia SFW DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	PAH402	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE (soglia SFW DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	PAH402_2	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE (soglia SFW DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	PAH403	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	PAH_405	ALLARME DCS ALTISSIMA PRESSIONE + LOGICA I401	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AB (RDS COP) SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	PAH405A	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE (soglia SFW DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS (COP)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	PAH405B	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE (soglia SFW DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS (COP)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	PAH405C	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE (soglia SFW DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS (COP)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	PAH509	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE (soglia SFW DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS (COP)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	PAH551	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE (soglia SFW DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS (COP)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	PAHH301	ALLARME DCS ALTISSIMA PRESSIONE (soglia SFW DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AB (RDS COP)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	PAHH402	ALLARME DCS ALTISSIMA PRESSIONE (soglia SFW DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS (COP)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	PAHH402_2	ALLARME DCS ALTISSIMA PRESSIONE (soglia SFW DCS)+logica che arresta ingresso azoto in D401	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AB (RDS COP)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	PAHH405A	ALLARME DCS ALTISSIMA PRESSIONE (soglia SFW DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AB (RDS COP)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	PAHH405B	ALLARME DCS ALTISSIMA PRESSIONE (soglia SFW DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AB (RDS COP)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	PAHH405C	ALLARME DCS ALTISSIMA PRESSIONE (soglia SFW DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AB (RDS COP)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	PAHH509	ALLARME DCS ALTISSIMA PRESSIONE (soglia SFW DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AB (RDS COP)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	PAHH551	ALLARME DCS ALTISSIMA PRESSIONE (soglia SFW DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AB (RDS COP)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	PAL_404	ALLARME DCS BASSA PRESSIONE + LOGICA I400	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS (COP)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	PAL10	ALLARME SU PANNELLO ALLARMI SALA AUTOCLAVI	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	PAL301	ALLARME DCS BASSA PRESSIONE + LOGICA PAL301	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET				ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO		
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
					A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	
Polimeri	ST14	PALL_404	ALLARME DCS BASSISSIMA PRESSIONE (soglia SFW DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS (COP)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	PALL_406	ALLARME DCS BASSISSIMA PRESSIONE + LOGICA I401	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	PALL-1678	ALLARME BASSISIMA PRESSIONE (soglia SFW DCS) + LOGICA I1621	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS (COP); SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	PALL7	ALLARME DCS BASSISSIMA PRESSIONE (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	PIAL404	ALLARME DCS BASSA PRESSIONE (soglia SFW DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS (COP)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	PSAL599	ALLARME DCS BASSA PRESSIONE (soglia DCS) + LOGICA PSAL599	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	PSALL509	ALLARME DCS BASSISIMA PRESSIONE (soglia SFW DCS) + LOGICA PSALL509	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	PSALL551	ALLARME DCS BASSISIMA PRESSIONE (soglia SFW DCS) + LOGICA PSALL551	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	TAH_401	ALLARME DCS ALTA TEMPERATURA + LOGICA I400	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS (COP)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	TAH402	ALLARME DCS ALTISSIMA TEMPERATURA + LOGICA I4001	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS (SIL)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	TAH406A	ALLARME DCS ALTISSIMA TEMPERATURA + LOGICA I4002	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS (SIL)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	TAH406B	ALLARME DCS ALTISSIMA TEMPERATURA + LOGICA I4003	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS (SIL)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	TAH407A	ALLARME DCS ALTA TEMPERATURA (soglia SFW DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS (COP)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	TAH407B	ALLARME DCS ALTA TEMPERATURA (soglia SFW DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS (COP)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	TAH407C	ALLARME DCS ALTA TEMPERATURA (soglia SFW DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS (COP)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	TAH505/1	ALLARME DCS ALTA TEMPERATURA (soglia DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	TAH505/3	ALLARME DCS ALTA TEMPERATURA (soglia DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	TAH505/4	ALLARME DCS ALTA TEMPERATURA (soglia DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	TAH602A	ALLARME DCS ALTA TEMPERATURA (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	TAH602B	ALLARME DCS ALTA TEMPERATURA (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	TAH603A	ALLARME DCS ALTA TEMPERATURA (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	TAH603B	ALLARME DCS ALTA TEMPERATURA (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	TAH604A	ALLARME DCS ALTA TEMPERATURA (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	TAH604B	ALLARME DCS ALTA TEMPERATURA (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	TAHH401	ALLARME DCS ALTISSIMA TEMPERATURA (soglia SFW DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AB (RDS COP)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	TAHH407A	ALLARME DCS ALTISSIMA TEMPERATURA (soglia SFW DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AB (RDS COP)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	TAHH407B	ALLARME DCS ALTISSIMA TEMPERATURA (soglia SFW DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AB (RDS COP)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	TAHH407C	ALLARME DCS ALTISSIMA TEMPERATURA (soglia SFW DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AB (RDS COP)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	TAHH411A	ALLARME DCS ALTISSIMA TEMPERATURA (soglia SFW DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	TAHH411B	ALLARME DCS ALTISSIMA TEMPERATURA (soglia SFW DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	TAHH411C	ALLARME DCS ALTISSIMA TEMPERATURA (soglia SFW DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	TAL402	ALLARME DCS BASSA TEMPERATURA (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	TAL403	ALLARME DCS BASSA TEMPERATURA (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	TAL404	ALLARME DCS BASSA TEMPERATURA (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	TSH-403	BLOCCO ALTA TEMPERATURA + LOGICA I403	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	YA-PY16021	ALLARME DCS FERMO MOTORE + LOGICA I1603	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	YA-PY16022	ALLARME DCS FERMO MOTORE + LOGICA I1603	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	ZAL615A	ALLARME DCS FERMO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	ZAL615B	ALLARME DCS FERMO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	ZL-G402	ALLARME DCS FERMO POMPA + LOGICA I4001	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	ZL-G404A	ALLARME DCS FERMO POMPA + LOGICA I4002	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	ZL-G404B	ALLARME DCS FERMO POMPA + LOGICA I4003	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	ZL-G404C	ALLARME DCS FERMO POMPA + LOGICA I4004	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	ZAL-P514	ALLARME DCS FERMO MOTORE + LOGICA APERTURA EV1550	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	ZAL-P515	ALLARME DCS FERMO MOTORE + LOGICA APERTURA EV1550	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	ZL-P516	ALLARME DCS FERMO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE; RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	PRCSA404A	CONTROLLORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	C RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	PRCSA404B	CONTROLLORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	C RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	PRCSA404C	CONTROLLORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	C RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	SIC405A	CONTROLLORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	C RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	SIC405B	CONTROLLORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	C RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	SIC405C	CONTROLLORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	C RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET					ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO	
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
					A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	
Polimeri	ST14	TRC404A	CONTROLLORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	C RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	TRC404B	CONTROLLORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	C RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	TRC404C	CONTROLLORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	C RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	TRC604A	CONTROLLORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	C RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	TRC604B	CONTROLLORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	C RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	AAH1001	ALLARME ALAPACK ALTA CONC. CS ZONA INSACCO EPS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	ZL-P158	ALLARME FERMO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	PDI-519A	MISURA PRESSIONE DIFFERENZIALE CICLONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	PDI-519B	MISURA PRESSIONE DIFFERENZIALE CICLONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	II514	MISURA ASSORBIMENTO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	II515	MISURA ASSORBIMENTO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	ZAL-FD514-1	ALLARME DCS FERMO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	ZAL-FD514-2	ALLARME DCS FERMO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	PDAH-1604	ALLARME ALTA PRESSIONE DIFFERENZIALE FILTRO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	YA-PY1609	ALLARME FERMO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	PDI-502	MISURA PRESSIONE DIFFERENZIALE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	LASH-510	ALLARME MASSIMO LIVELLO + BLOCCO COMPRESSORE P516BIS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	C RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	LASH-511	ALLARME ALTO LIVELLO + CONSENSO AVVIAMENTO T504/1	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	C RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	LASL-511	ALLARME BASSO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	C RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	AAHH1680	ALLARME ALTA CONCENTRAZIONE PENTANO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	FAL1670A	ALLARME BASSA PORTATA AZOTO DI FLUSSAGGIO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	FAL1670B	ALLARME BASSA PORTATA AZOTO DI FLUSSAGGIO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	FAL1670C	ALLARME BASSA PORTATA AZOTO DI FLUSSAGGIO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	FAL1670D	ALLARME BASSA PORTATA AZOTO DI FLUSSAGGIO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	FAL1670E	ALLARME BASSA PORTATA AZOTO DI FLUSSAGGIO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	FAL1670F	ALLARME BASSA PORTATA AZOTO DI FLUSSAGGIO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	FAL1670G	ALLARME BASSA PORTATA AZOTO DI FLUSSAGGIO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	FAL1679	ALLARME BASSA PORTATA AZOTO DI FLUSSAGGIO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	ASH-608	ALLARME DCS ALTA CONC. PENTANO MANDATA P630 + FERMO P630	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	AIH200	CONDUCIBILITA ACQUA DI PROCESSO A D201	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	AAH_650	ALLARME DCS ALTA CONC. PENTANO MANDATA P650 + FERMO P650 (I-650)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	PSAH616	ALLARME DCS ALTA PRESSIONE MANDATA P630 + FERMO P630	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	PAL-204	ALLARME DCS BASSA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	TAH505/2	ALLARME DCS ALTA TEMPERATURA (soglia SFW DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	LASH-602A	ALLARME DCS ALTO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	LASH-602B	ALLARME DCS ALTO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	LASH-602C	ALLARME DCS ALTO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	LASH-602D	ALLARME DCS ALTO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	LASH-602E	ALLARME DCS ALTO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	LASH-602F	ALLARME DCS ALTO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	LAH602G	ALLARME DCS ALTO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	TAH406C	ALLARME DCS ALTA TEMPERATURA (soglia SFW DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	PSAHH351	ALLARME DCS ALTISSIMA PRESSIONE + LOGICA PGS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	FAL1604	ALLARME DCS BASSA PORTATA (soglia SFW DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS, COP	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	LASH520	ALLARME DCS ALTO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	FAL1675	Allarme bassa portata azoto di polimerizzazione a silos	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	WI-601A	Misura del peso in silo	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	WI-601B	Misura del peso in silo	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	WI-601C	Misura del peso in silo	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	WI-601D	Misura del peso in silo	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	WI-601E	Misura del peso in silo	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST14	WI-601F	Misura del peso in silo	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET					ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO	
					Pericolo identificato A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	Misure adottate per la mitigazione del rischio
Polimeri	ST14	WI-601G	Misura del peso in silo	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	ZSAH1309	ALLARME E BLOCCO A PLC	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	TAH_1101	ALLARME E BLOCCO A PLC	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	TAH_1102	ALLARME E BLOCCO A PLC	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	TAH_1141	ALLARME E BLOCCO A PLC	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	LAH_1306	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	PAH_1311	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	PAH_1308	ALLARME E BLOCCO A PLC	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	TAH_1334	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	PAH_1360	ALLARME E BLOCCO A PLC	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	TAH_1344	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	PAHH1371	ALLARME E BLOCCO A PLC	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	LAH_1050	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	16_LAH1052	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	LAH_1053	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	TAH_1313	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	TAH_1151	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	TAH_1153	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	PAH_1327	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	PAH_1120	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	16_LAH1066	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	16_LAL1066	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	LRC_1331	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	LAH_1330	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	TRC-1340	CONTROLLORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	TRC-1348	CONTROLLORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	LAH_1006	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	16_TSAH1035	BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	FAL_1506	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	AI1003	analogico ingresso	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	AI1004	analogico ingresso	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	YAG1506	ALLARME FERMO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	YAG1506S	ALLARME FERMO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	LAHH_1006	ALLARME (HDWJ) + BLOCCO PLC G1003	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	ZSAH1308	ALLARME E BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	ZA_1030	Leva a zero centralina oleodinamica	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	TAHH3100	ALLARME E BLOCCO A PLC	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	TAHH3101	ALLARME E BLOCCO A PLC	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	PAH4103	ALLARME E BLOCCO A PLC	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	PAH4100	ALLARME E BLOCCO A PLC	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	16_PAHHX3110	ALLARME E BLOCCO A PLC	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	FAL3112	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	16_PAHX3124	ALLARME E BLOCCO A PLC	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	16_PAHX3125	ALLARME E BLOCCO A PLC	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	16_FAH72002	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	FAH_3112	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	16_PAH72029	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	16_TSH1149	ALLARME E BLOCCO A PLC	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	16_PAH1062	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	16_PAH72008	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	16_LAH1038	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST16	16_YAG1000	STATO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET					ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO	
					Pericolo identificato A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	Misure adottate per la mitigazione del rischio
Polimeri speciali	ST18	LAH_8303	BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST18	LAH_8305	BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST18	LAH_8308	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST18	FAL_2108	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST18	PAH_8301	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST18	PAH_8305	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST18	LAH_8401	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST18	LAH_8404	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST18	TAH_8402	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST18	TAH_8404	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST18	TAH_8406	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST18	PAH2452	ALLARME E BLOCCO P2403	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST18	LAH2410A	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST18	LAH_2101	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST18	TISH_2101	BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST18	LALL2918	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST18	LALL2910	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST18	TAL_2936	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST18	PAH_2906	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST18	PAH_2907	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST18	FRC2108	controllore	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST18	DPH2600	ALLARME ALTA PRESSIONE DIFFERENZIALE FILTRO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST18	YAL2600	ALLARME FERMO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST18	PAH_2301	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST18	PAHH_2301	ALLARME + BLOCCO (soglia SFW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST18	LAH_2101A	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST18	LAHH_2101	ALLARME + BLOCCO POMPA G2104	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST18	LAH_2801A	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST18	LAHH_2801	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST18	LAHH2806	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST18	LAHH_2803	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA); RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST18	TAHH8206A	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST18	ZL-2217	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST18	PAHH8201 A/B	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST18	PAHHX8310	ALLARME A DCS (via seriale) + BLOCCO Ix8302 PLC SICUREZZA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL (SRMCR)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST18	PAHHX8312	ALLARME A DCS (via seriale) + BLOCCO Ix8304 PLC SICUREZZA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL (SRMCR)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	FAL_4501	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	LAH_4101	ATTIVA LB_4101	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	LAH_4301	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	LAH_4304	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	LAH_4310	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	LAH_4403	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	LAH_4405	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	LAH_4501	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	LAH_4503	ATTIVA LB_4504	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	LAHH_4305	ATTIVA LB_4304	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	LAHH_4401	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	LAHH_4402	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	LAHH_4505	ATTIVA LB_4509	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	PAH_4301	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	PAH_4302	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	PAH_4303	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET					ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO	
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
					A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	
Polimeri speciali	ST19	PAH_4306	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	PAH_4316	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	PAH_4317	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	PAH_4318	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	PAH_4404	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	PAH_4405	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	PAH_4406	ATTIVA LOGICHE LB_J4401 E LB_J4402	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	PAH_4407	ATTIVA LOGICA LB_J4405	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	PAHH_4306	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	PAHH_4315	ATTIVA LOGICHE LB_J4301 E LB_J4302	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	PAHH_4319	ATTIVA LOGICA LB_J300 e R4309	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	PAHH_4401	ATTIVA LB_J4401 E LB_J4402	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	PAHH_4403	ATTIVA LOGICA LB_J4407A1	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	PAHH_4406	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	PAHH_4407	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	PAHH_4418	ATTIVA LOGICA LB_J4405	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	PAL_4301	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	PAL_4302	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	PAL_4303	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	PAL_4402	ATTIVA LOGICA LB_J4409	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	PAL_4404	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	PAL_4405	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	PDAL_4101	ARRESTO FORNO BY4101B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	PDAL_4102	ARRESTO FORNO BY4101A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	PDAL_4701	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	PDAL_4702	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	PDAL_4704	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	TAH_4117	ALLARME + BLOCCO FORNO BY4101A + APRE VAPORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	TAH_4121	ALLARME + BLOCCO FORNO BY4101A + APRE VAPORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	TAH_4302	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	TAH_4303	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	TAH_4313	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	TAH_4319	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	TAH_4325	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	TAH_4417	ATTIVA LOGICA LB_J4405	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	TAH_4418	ATTIVA LOGICA LB_J4407B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	TAH_4506	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	TAH_4507	ATTIVA LOGICHE LB_J4401 E LB_J4402	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	TAH4112	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	TAHH_4304	ATTIVA LOGICA LB_J4303	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	TAHH_4311	ATTIVA LOGICA LB_J4307	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	TAHH_4317	ATTIVA LOGICA LB_J4307	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	TAHH_4323	ATTIVA LOGICA LB_J4307	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	TAHH_4517	ATTIVA LOGICA LB_J4501	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	TDAL_4422	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	TDAL_4423	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	TDAL_4424	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	TDAL_4425	ATTIVA LB_J4405	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	TDAL_4426	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	TDAL_4427	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A B RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	PDAH_4701	ALLARME ALTA PRESSIONE DIFFERENZIALE FILTRO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST19	LAH_4723	ALLARME ALTO LIVELLO POLVERI NEL FILTRO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET					ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO		
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio	
					A=Ambiente		
					S=Sicurezza		
					B=Perdite di produzione		
					RDS=Rapporto di Sicurezza		
					SSO=Standard Sicurezza Operativo		
					COP=Parametro di operatività critica		
					AIA=autorizzazione integrata ambientale		
					SIL=oggetto di SIL ALLOCATION		
Polimeri speciali	ST19	YA_PXY47005	ALLARME DCS FERMO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri speciali	ST19	PDAH_4702	ALLARME ALTA PRESSIONE DIFFERENZIALE FILTRO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri speciali	ST19	PDR_4755	MISURA PRESSIONE DIFFERENZIALE FILTRO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri speciali	ST19	LAH_4724	ALLARME ALTO LIVELLO POLVERI NEL FILTRO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri speciali	ST19	YA_PDY47004	ALLARME DCS FERMO ROTOCELLA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri speciali	ST19	YA_PXY47003	ALLARME DCS FERMO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri speciali	ST19	YA_PXY47006	ALLARME DCS FERMO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri speciali	ST19	PDAH_4704	ALLARME ALTA PRESSIONE DIFFERENZIALE FILTRO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri speciali	ST19	PDR_4750	MISURA PRESSIONE DIFFERENZIALE FILTRO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri speciali	ST19	LAH_4726	ALLARME ALTO LIVELLO POLVERI NEL FILTRO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri speciali	ST19	YA_PDY47009	ALLARME DCS FERMO ROTOCELLA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri speciali	ST19	YA_PXY47009	ALLARME DCS FERMO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri speciali	ST19	YA_PXY4702	ALLARME DCS FERMO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri speciali	ST19	PDR_4601	MISURA PRESSIONE DIFFERENZIALE SCRUBBER	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri speciali	ST19	YA_PY4602B	ALLARME DCS FERMO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri speciali	ST19	YA_GY4602B	ALLARME DCS FERMO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri speciali	ST19	TAH_4116	ALLARME + BLOCCO FORNO BY4101A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri speciali	ST19	TAH_4119	ALLARME + BLOCCO FORNO BY4101B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri	ST15	PAH_6306	ALLARME (soglia SFW a DCS su PRC 6306)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri	ST15	PAHH_6306	ALLARME (soglia SFW a DCS su PRC 6306)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri	ST15	PAHH_316	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri	ST15	PAH_401	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri	ST15	PAHH_401	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri	ST15	PAH_403	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri	ST15	PAHH_403	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri	ST15	LAH_202	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri	ST15	LAHH_202	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri	ST15	LAH_203	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri	ST15	LAHH_203	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri	ST15	LAH_6501	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri	ST15	LAHH_6501	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri	ST15	PAH_6504	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri	ST15	PAHH_6504	ALLARME (soglia SFW a DCS) - attiva logica 1-6501	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri	ST15	LAH_502	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri	ST15	LAHH_502	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri	ST15	PAH_508	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri	ST15	PAHH_508	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri	ST15	PAHH_6307	ALLARME A DCS E BLOCCO RELE' RI6301	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri	ST15	LAH_6502	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri	ST15	FAL_301	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri	ST15	LAH_308	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri	ST15	LAH_309	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri	ST15	LAH_307	ALLARME A DCS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri	ST15	PAH_318	ALLARME A DCS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri	ST15	PAH_320	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri	ST15	PAH_6304	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri	ST15	PAH_6305	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri	ST15	PAHH_6315	ALLARME A DCS E BLOCCO A RELE' RI6302	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri	ST15	LAH_703	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri	ST15	TAH_711	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri	ST15	PAH_709	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	
Polimeri	ST15	LAH_6403	ALLARME A DCS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F	

IDENTIFICAZIONE ASSET					ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO	
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
					A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	
Polimeri	ST15	LAL_6404	ALLARME A DCS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	LAL_2904	ALLARME A DCS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	LAH_6401	ALLARME A DCS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	LAH_6402	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	TAH_6105	ALLARME A DCS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	TAH_6106	ALLARME A DCS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	PAL_535	ALLARME A DCS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	PAH_349	ALLARME A DCS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	PDAL_6101	ALLARME A DCS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	PDAL_6102	ALLARME A DCS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	PAH_6501	ALLARME A DCS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	ZA_6501	ALLARME ROTTURA DISCO (A DCS) - attiva logica 1-6501	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	PAH_6310	ALLARME A DCS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	ZA_6310	ALLARME A DCS E BLOCCO A RELE' RIB301	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	ZA_6311	ALLARME A DCS E BLOCCO A RELE' RIB301	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	TSAH_430	ALLARME A DCS E BLOCCO A RELE' RIB401	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	TSAH_431	ALLARME A DCS E BLOCCO A RELE' RIB402	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	TSAH_432	ALLARME A DCS E BLOCCO A RELE' RIB403	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	ZA_6323	ALLARME A DCS E BLOCCO A RELE' RIB302	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	FIC_6101	MISURA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	FIC_6102	MISURA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	YAL_606A	ALLARME DCS FERMO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	YAL_606B	ALLARME DCS FERMO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	FIC_6103	CONTROLLORE PORTATA ARIA A FORNO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	FIC_6104	CONTROLLORE PORTATA ARIA A FORNO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	TR_6107	MISURA TEMPERATURA CAMERA COMBUSTIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	TR_6103	MISURA TEMPERATURA FUMI A CAMINO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	TR_6108	MISURA TEMPERATURA CAMERA COMBUSTIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	TR_6104	MISURA TEMPERATURA FUMI	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	DPH_801	ALLARME ALTA PRESSIONE DIFFERENZIALE FILTRO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	YAL_801	ALLARME FERMO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	PDAH_6807	ALLARME ALTA PRESSIONE DIFFERENZIALE FILTRO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	YA_PXY6800_1	ALLARME DCS FERMO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	YA_PXY6800_2	ALLARME DCS FERMO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	YA_PDY6800G	ALLARME DCS FERMO ROTOCELLA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	YA_PDY6800E	ALLARME DCS FERMO ROTOCELLA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	YA_PDY6800F	ALLARME DCS FERMO ROTOCELLA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	PAH_301	ALLARME A DCS (soglia hdw)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	PAL_301	ALLARME A DCS (soglia hdw)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	PAH_206	ALLARME A DCS (soglia hdw)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	PAL_206	ALLARME A DCS (soglia hdw)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	PAH_302	ALLARME A DCS (soglia hdw)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	PAL_302	ALLARME A DCS (soglia hdw)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	LAH_204	ALLARME A DCS (soglia hdw)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	LAL_204	ALLARME A DCS (soglia hdw)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	LAH_205	ALLARME A DCS (soglia hdw)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	LAL_205	ALLARME A DCS (soglia hdw)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	JIAH_401	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	JIAH_402	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	JIAH_403	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	BSH_6101	BLOCCO BY6101A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	BSH_6102	BLOCCO BY6101B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET					ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO	
					Pericolo identificato A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	Misure adottate per la mitigazione del rischio
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)		
Polimeri	ST15	TAH_6107	ALLARME+ BLOCCO FORNO BY6101A + APRE VAPORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	TAH_6108	ALLARME+ BLOCCO FORNO BY6101B + APRE VAPORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	TAH_6103	ALLARME+ BLOCCO FORNO BY6101A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	TAH_6104	ALLARME+ BLOCCO FORNO BY6101B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	PAH_350	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	LAH_6506	ALLARME (soglia SW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	TAHH_6301	ALLARME (soglia SW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	TAHH_321	ALLARME (soglia SW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	PAHH_6502	ALLARME (soglia SFW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	YAL_G302A	ALLARME +BLOCCHI VELOCI A DCS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS + SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	YAL_G302B	ALLARME +BLOCCHI VELOCI A DCS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS + SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	LAHH301_1	ALLARME E FERMO POMPA G204A/B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	LAHH301	ALLARME E FERMO POMPA G204A/B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	LSHH_5534	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	LIAH-202	ALLARME (soglia SW a DCS)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	YA_G6302A	ALLARME +BLOCCHI VELOCI A DCS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS+SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	YA_G6302B	ALLARME +BLOCCHI VELOCI A DCS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS+SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	YAL_401	ALLARME +BLOCCHI VELOCI A DCS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS+SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	YAL_402	ALLARME +BLOCCHI VELOCI A DCS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS+SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	YAL_408	ALLARME +BLOCCHI VELOCI A DCS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS+SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	YAL_408A	ALLARME +BLOCCHI VELOCI A DCS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS+SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	PR_6503	ALLARME (soglia SW)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	YAL_300	ALLARME DCS FERMO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	YAL_G300R	ALLARME DCS FERMO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri	ST15	ZSA_533	ALLARME DCS	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	PAH3404	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	PAHH3404	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	PAHHX3408	ALLARME E BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	TAHH3203	ALLARME E BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	FAL3112	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	LAH_9802	attiva LB_14810 - LB_19804	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	LAH3209	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	LAHX3401	ALLARME E BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	LAHX3405	ALLARME E BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	LAH3501	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	LAH3506	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	LAH3519	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	LAH3804	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	LAH3820	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	LAH3821	attiva I000 e LB_I000	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	LAH3823	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	LAHH3406	attiva I401	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	LAL3403	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	LAL3407	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	LAL3507	ALLARME E BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	LAL3803	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	LAL3804	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	LAL3814	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	LAL3820	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	LAH_3805A	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	LAH_3815A	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	PAH3206	ALLARME E BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET					ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO	
					Pericolo identificato A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	Misure adottate per la mitigazione del rischio
Polimeri speciali	ST17	PAHHX3426	ALLARME E BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	PAH3529	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	PAH3813	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	PAHHX3406	ALLARME E BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	PAL3813	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	PDAH_9702	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	PDAL_9702	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	SIC9401	analogico ingresso - attiva LB_19403 e LB_19401B (soglie direttamente	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	TAH3202	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	TAH3501	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	TAH3504	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	TAH3530	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	TAH3531	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	TAH3821	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	TAH3824	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	TAHH3203	ALLARME E BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	TAHHX3302	ALLARME E BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	TAHHX3306	ALLARME E BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	TAHHX3310	ALLARME E BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	TAHHX3329	ALLARME E BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	TAHHX3333	ALLARME E BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	TAHHX3337	ALLARME E BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	TAHH3504	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	PDAH1	ALLARME ALTA PRESSIONE DIFFERENZIALE FILTRO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	PDAL1	ALLARME BASSA PRESSIONE DIFFERENZIALE FILTRO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	PDAH2	ALLARME ALTA PRESSIONE DIFFERENZIALE FILTRO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	PDAL2	ALLARME BASSA PRESSIONE DIFFERENZIALE FILTRO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	YAL3112	ALLARME DCS FERMO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	HSG3604	ALLARME DCS FERMO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	HSG3604S	ALLARME DCS FERMO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	LAH_9702	ALLARME ALTO LIVELLO POLVERI NEL FILTRO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	YA_PDY9702	ALLARME DCS FERMO ROTOCELLA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	YA_PY9702_1	ALLARME DCS FERMO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	YA_PY9702_2	ALLARME DCS FERMO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	PDI_9601	MISURA PRESSIONE DIFFERENZIALE SCRUBBER	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	YAPY_9602B	ALLARME DCS FERMO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	YA_GY9602B	ALLARME DCS FERMO MOTORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	FAL-92015	ALLARME E BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	PAH-92001	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	TAHX92018	ALLARME E BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	TAH-92025	ALLARME E BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	SSL92038B	ALLARME E BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	SAL_93030	ALLARME E BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	PAH-92028	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	LAHH-92052	ALLARME E BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	PAHX3300	ALLARME E BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	PAHHX93014	ALLARME E BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	JAH-93002	ALLARME E BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	PAHHX-93022	ALLARME E BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	PAHX3309	ALLARME E BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS+SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	YAL-3504	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	PAHHX3314	ALLARME E BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS+SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET					ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO	
					Pericolo identificato A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	Misure adottate per la mitigazione del rischio
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)		
Polimeri speciali	ST17	PAHX3402	ALLARME E BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	TDAL-94007A/B/C	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	ST17_PAHX3409	ALLARME E BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	ST17_PAHX3402	ALLARME E BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	YA-G-3502/3502S	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	LAH_3813	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	LAL_3802	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	LAL_3803	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	LAL-3824	ALLARME E BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	LAH-3824	ALLARME E BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	LAH-3208	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	LAH-4202	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	LAH-4201	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	LAH-92042	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	PAH-98003	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	LAL_3823	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	PAHXX3307	ALLARME E BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	PAHHX9402	ALLARME E BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	TAHHX3401	ALLARME E BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	PAHHX92035	ALLARME E BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SIL	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	TDAL-94008A/B/C	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	PALL2908	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	AIC2901	analogico ingresso	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	FR2909	indicatore	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	FRC2910	CONTROLLORE PORTATA ARIA A OSSIDATORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	FR2908	MISURA PORTATA SFIATI A OSSIDATORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	TRC2906	MISURA TEMPERATURA CAMERA DI COMBUSTIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	TR2914	MISURA TEMPERATURA FUMI A CAMINO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	BAL2901	ALLARME + BLOCCO U6	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	BAL2902	ALLARME + BLOCCO U6	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	PAL2919	ALLARME + BLOCCO U6	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	PALL2925	ALLARME + BLOCCO U6	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	FALL-2919	ALLARME+BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	PAH-2920	ALLARME+BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	TAHH2908	ALLARME+BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	TAHH2909A/B/C	ALLARME+BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	TALL2908	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	RDS	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Polimeri speciali	ST17	TIC2913H	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	STMS	FSH01	MARCIA MPY12010A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	STMS	PDAH01	MISURA PRESSIONE DIFFERENZIALE FILTRO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	STMS	YAL12010A	ALLARME FERMO MOTORE MPY12010A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	STMS	STRAH01	ALLARME ALTA CONCENTRAZIONE POLVERI A CAMINO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	STMS	FSH02	MARCIA MPY12010B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	STMS	PDAH02	MISURA PRESSIONE DIFFERENZIALE FILTRO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	STMS	YAL12010B	ALLARME FERMO MOTORE MPY12010B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	STMS	STRAH02	ALLARME ALTA CONCENTRAZIONE POLVERI A CAMINO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	STMS	FSH03	MARCIA MPY12010C	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	STMS	FSH04	MARCIA MPY12010C	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	STMS	PDAH03	MISURA PRESSIONE DIFFERENZIALE FILTRO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	STMS	YAL12010C	ALLARME FERMO MOTORE MPY12010C	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	STMS	STRAH03	ALLARME ALTA CONCENTRAZIONE POLVERI A CAMINO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	STMS	FSH05	MARCIA MPY12010C	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET				ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO		
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
					A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	
Servizi	STMS	FSH06	MARCIA MPY12010C	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	STMS	PDH04	MISURA PRESSIONE DIFFERENZIALE FILTRO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	STMS	YAL12010D	ALLARME FERMO MOTORE MPY12010D	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	STMS	STRAH04	ALLARME ALTA CONCENTRAZIONE POLVERI A CAMINO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	STMS	PDHS12022	ATTIVAZIONE DISPOSITIVO DI PULIZIA FILTRO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	STMS	YALP12022	ALLARME FERMO MOTORE MP12022 (DISTURBO ASPIRAZIONE POLVERE SU PANNELLO TOPAS Y12100)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	STMS	PDHS12012	ATTIVAZIONE DISPOSITIVO DI PULIZIA FILTRO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	STMS	YALP12012	ALLARME FERMO MOTORE MP12012 (DISTURBO ASPIRAZIONE POLVERE SU PANNELLO TOPAS Y12012)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	STMS	PSD1	ALLARME PRESSIONE DIFFERENZIALE FILTRO; ATTIVAZIONE CICLO PULIZIA FILTRO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	STMS	PENTANOHV	ALLARME ALTA CONCENTRAZIONE PENTANO MAGAZZINO EXTIR V	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	STMS	PENTANOHHV	ALLARME ALTISSIMA CONCENTRAZIONE PENTANO MAGAZZINO EXTIR V	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	STMS	PENTANOHW	ALLARME ALTA CONCENTRAZIONE PENTANO MAGAZZINO EXTIR W	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	STMS	PENTANOHHW	ALLARME ALTISSIMA CONCENTRAZIONE PENTANO MAGAZZINO EXTIR W	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	STMS	PSAL001	BASSA PRESSIONE ARIA DI RETE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	STMS	PSAL002	BASSA PRESSIONE ARIA DI RETE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	STMS	PSALL003	BASSA PRESSIONE SUL CIRCUITO AUSILIARIO DI PRESSURIZZAZIONE IMPIANTO ANTINCENDIO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	STMS	LSAH100	ALTO LIVELLO ACQUA NEL BACINO DI CONTENIMENTO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	STMS	TAH200	ALTA TEMPERATURA BUNKER 1	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	STMS	TAH201	ALTA TEMPERATURA BUNKER 1	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	STMS	TAH26B1	ALTA TEMPERATURA NELLA CANALA DELL'IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO BUNKER 2	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	STMS	TAH300	ALTA TEMPERATURA BUNKER 2	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	STMS	TIAH310	INDICATORE/ALLARME ALTA TEMPERATURA BUNKER 2	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Servizi	STMS	TIAL310	INDICATORE/ALLARME BASSA TEMPERATURA BUNKER 2	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	SSO	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	LSHH-45125	BLOCCO ALTISSIMO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	LSHH-45165	BLOCCO ALTISSIMO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A / S / RDS / AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	LSHHX-45189	BLOCCO ALTISSIMO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A / S / RDS / AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	LSHH-45360	BLOCCO ALTISSIMO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A / S / RDS / AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	LSHH-45093	BLOCCO ALTISSIMO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	LSHH-45100	BLOCCO ALTISSIMO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	PSHHX-45022	BLOCCO ALTISSIMA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A / S / SIL / AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	LSHH-45038	BLOCCO ALTISSIMO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	LSHH-45033	BLOCCO ALTISSIMO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A / S / AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	PSHH-45073	BLOCCO ALTISSIMA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A / S / SIL / AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	LSHH-45058	BLOCCO ALTISSIMO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A / S / AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	PSHHX-45088	BLOCCO ALTISSIMA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A / S / SIL / AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	PSHHX-45258	BLOCCO ALTISSIMA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A / S / SIL / AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	PSHHX-45314	BLOCCO ALTISSIMA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A / S / SIL / AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	LSHX-45562	BLOCCO ALTO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A / S / SIL / AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	LSHHX-45351	BLOCCO ALTISSIMO LIVELLO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A / SIL / AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	ZS-45005	ALLARME SENSORE DI STRAPPO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	ZS-45442	ALLARME SENSORE DI STRAPPO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	ZS-45107	ALLARME SENSORE DI STRAPPO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	ZS-45461	ALLARME SENSORE DI STRAPPO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	ZS-45466	ALLARME SENSORE DI STRAPPO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	ZS-45380	ALLARME SENSORE DI STRAPPO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	ZS-45381	ALLARME SENSORE DI STRAPPO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	ZS-45370	ALLARME SENSORE DI STRAPPO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	ZS-45373	ALLARME SENSORE DI STRAPPO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	ZS-45376	ALLARME SENSORE DI STRAPPO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	ZS-45537	ALLARME SENSORE DI STRAPPO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	ZS-45500	ALLARME SENSORE DI STRAPPO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	ZS-45501	ALLARME SENSORE DI STRAPPO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET					ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO	
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
					A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	
Monomero	ST01	ZS-45540	ALLARME SENSORE DI STRAPPO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	ZS-45209	ALLARME SENSORE DI STRAPPO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	ZS-45406	ALLARME SENSORE DI STRAPPO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	ZS-45409	ALLARME SENSORE DI STRAPPO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	ZS-45447	ALLARME SENSORE DI STRAPPO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	ZS-45229	ALLARME SENSORE DI STRAPPO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	ZS-45217	ALLARME SENSORE DI STRAPPO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	ZS-45298	ALLARME SENSORE DI STRAPPO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	ZS-45526	ALLARME SENSORE DI STRAPPO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	ZS-45319	ALLARME SENSORE DI STRAPPO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	ZS-45550	ALLARME SENSORE DI STRAPPO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	FSHH-45554	ALLARME ALTA PORTATA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	PT45555	STRUMENTO MISURA PRESSIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	TT45556	STRUMENTO MISURA TEMPERATURA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	FSL1501	BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S / A / AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	TAH1504	BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S / A / AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	LAH415	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S / A /AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	LSHH-201	BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S / A / RDS / AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	LAHH-290.1	BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S / A / RDS / AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	LAHH-290.2	BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S / A / RDS / AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	LSHH 299	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S / A / RDS / AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	LAHH-G200	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	FMG200	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	LAH302	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	LAH416	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S / A / AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	LAH3000	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S / A / AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	LAHH410	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	LAHH412	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	PAH400	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S / A / AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	FAL400	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	FI-400	Misura di portata riciclo sfiliati U400 (STRUMENTO CRITICO CON LOOP)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	YALP400A	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S / A / AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	YALP400B	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S / A / AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	YALP500	ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S / A / AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	ZAH-3004	BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S / A / AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	ZAL-3004	BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S / A / AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	ZAH-3002	BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S / A / AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	ZAL-3002	BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S / A / AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	TAHH-3005	BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S / A / SIL / AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	TALL-3006	BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A / SIL / AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	TAHH-3007	BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S / A / AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	PAHH-3000	BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S / A / AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	PAL-3001	BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S / A / AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	PALL-3000	CATENA DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S / A / AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	HS-Y3000	CATENA DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S / A / AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	AIC-3000	CATENA DI STRUMENTI DI MISURA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S / A / AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	ASHH-3000	CATENA DI ALLARME	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S / A / AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	FI-3000	STRUMENTO ANALOGICO CRITICO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	FI-3001	STRUMENTO ANALOGICO CRITICO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	AT 3000	STRUMENTO ANALOGICO CRITICO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S / A / AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	AA3000	CATENA DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S / A / AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	TIC-3001	CATENA DI STRUMENTI DI MISURA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET					ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO	
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
					A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	
Monomero	ST01	TSHH3002	CATENA DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S / A / AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	TIC-3002	CATENA DI STRUMENTI DI MISURA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	TSLL3002	CATENA DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	TSHH3003	CATENA DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	S / A / AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	TIC-3003	CATENA DI STRUMENTI DI MISURA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	TSLL3003	CATENA DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	PI-C-3000	CATENA DI STRUMENTI DI MISURA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	YA-3000	CATENA DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	YA-3001	CATENA DI BLOCCO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	FI-100	PORTATA METANO A FORNO B201	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A / SGE / AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	PI-100	PRESSIONE METANO A FORNO B201	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A / SGE / AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	TI-100	TEMPERATURA METANO A FORNO B201	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	A / SGE / AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	FI3123	PORTATA SCARICHI EMERGENZA IMP. PILOTA A TORCIA B1700 (STRUMENTO CRITICO)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	PI3123	PRESSIONE SCARICHI EMERGENZA IMP. PILOTA A TORCIA B1700 (STRUMENTO CRITICO)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	PM3123	PESO MOLECOLARE SCARICHI EMERGENZA IMP. PILOTA A TORCIA B1700 (STRUMENTO CRITICO)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Monomero	ST01	TI3123	TEMPERATURA SCARICHI EMERGENZA IMP. PILOTA A TORCIA B1700 (STRUMENTO CRITICO)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	AMBIENTE (AIA)	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	YSL802A	MANCATO CONSENSO DI MARCIA INVERTER 7VFD802A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	YSA802A	GUASTO INVERTER 7VFD802A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7GB805A_YSL805A	MANCATO CONSENSO TELERUTTORE VENTILATORE GB805A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7GB806A_YSL806A	MANCATO CONSENSO TELERUTTORE VENTILATORE GB806A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	YSL802C	MANCATO CONSENSO DI MARCIA INVERTER 7VFD802C	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	YSA802C	GUASTO INVERTER 7VFD802C	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7PSL8002A	BASSA PRESSIONE METANO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7PSH8003A	ALTA PRESSIONE METANO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7PSLH8008A	TEST TENUTA VALVOLE METANO NON SUPERATO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7PSL8004A	BASSA PRESSIONE ARIA COMBURENTE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7BSL8001A	BLOCCO BRUCIATORE B802A (FIAMMA NON RILEVATA)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7AT8004A_FAIL	% DI O2 NEI FUMI IN USCITA RTO802A AL DI FUORI DEL CAMPO DI MISURA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ASL8004A	BASSA % DI O2 NEI FUMI IN USCITA RTO802A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ASH8004A	ALTA % DI O2 NEI FUMI IN USCITA RTO802A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ATIX8001_FAIL	% L.E.L. IN INGRESSO AL DI FUORI DEL CAMPO DI MISURA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ATIX8002_FAIL	PERCENTIALE L.E.L. IN INGRESSO AL DI FUORI DEL CAMPO DI MISURA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ATIX8003_FAIL	PERCENTIALE L.E.L. IN INGRESSO AL DI FUORI DEL CAMPO DI MISURA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ATIX8001/2/3_FAIL	BLOCCO 2 su 3	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ASH8001	ALTA PERCENTIALE L.E.L. IN INGRESSO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ASH8002	ALTA PERCENTIALE L.E.L. IN INGRESSO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ASH8003	ALTA PERCENTIALE L.E.L. IN INGRESSO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ASHH8001	ALTISSIMA PERCENTUALE L.E.L. IN INGRESSO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ASHH8002	ALTISSMA PERCENTUALE L.E.L. IN INGRESSO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ASHH8003	ALTISSMA PERCENTUALE L.E.L. IN INGRESSO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ASHHX8001	ALTISSIMA PERCENTUALE L.E.L. IN INGRESSO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ASHHX8002	ALTISSIMA PERCENTUALE L.E.L. IN INGRESSO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ASHHX8003	ALTISSIMA PERCENTUALE L.E.L. IN INGRESSO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ASHHX8001/2/3	BLOCCO 2 SU 3 - CONCENTRAZIONE DI C.O.V. IN INGRESSO AL DI SOPRA DEL VALORE MASSIMO CONSENTITO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7PT8007A_FAIL	PRESSIONE ARIA DI PROCESSO IN INGRESSO A RTO802A AL DI FUORI DEL CAMPO DI MISURA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7PSL8007A	BASSA PRESSIONE ARIA DI PROCESSO IN INGRESSO A RTO802A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7PSH8007A	ALTA PRESSIONE ARIA DI PROCESSO IN INGRESSO A RTO802A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7PT8005_FAIL	PRESSIONE SFIATI DI PROCESSO IN INGRESSO AL DI FUORI DEL CAMPO DI MISURA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7PSL8005	BASSA PRESSIONE SFIATI DI PROCESSO IN INGRESSO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7PSH8005	ALTA PRESSIONE SFIATI DI PROCESSO IN INGRESSO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7PSHH8005	ALTISSIMA PRESSIONE SFIATI DI PROCESSO IN INGRESSO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7PSL8006A	BASSA PRESSIONE ARIA COMPRESSA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET					ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO	
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
					A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	
Fenolo	PR07	7TT8001A_1_FAIL	TEMPERATURA LETTO A AL DI FUORI DEL CAMPO DI MISURA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7TSH8001A_1	ALTA TEMPERATURA LETTO A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7TSHH8001A_1	ALTISSIMA TEMPERATURA LETTO A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7TT8001B_1_FAIL	TEMPERATURA LETTO B AL DI FUORI DEL CAMPO DI MISURA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7TSH8001B_1	ALTA TEMPERATURA LETTO B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7TSHH8001B_1	ALTISSIMA TEMPERATURA LETTO B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7TT8001C_1_FAIL	TEMPERATURA LETTO C AL DI FUORI DEL CAMPO DI MISURA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7TSH8001C_1	ALTA TEMPERATURA LETTO C	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7TSHH8001C_1	ALTISSIMA TEMPERATURA LETTO C RTO802A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7TMSLL8001A	BASSISSIMA TEMPERATURA MEDIA IN CAMERA DI COMBUSTIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7TMSL8001A	SOGLIA TEMPERATURA MINIMA PER ABILITAZIONE FUNZIONAMENTO B802A IN LINEA (RISCALDAMENTO COMPLETATO)	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7TMSH8001A	SOGLIA TEMPERATURA MASSIMA PER SPEGNIMENTO FIAMMA PRINCIPALE BRUCIATORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7TMSHH8001A	ALTISSIMA TEMPERTURA MEDIA IN CAMERA DI COMBUSTIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7GB805B_YSL805B	MANCATO CONSENSO TELERUTTORE VENTILATORE GB805B - CHIUSURA 802BV03A/802B03B/802B03C	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7TT8002A_FAIL	TEMPERATURA IN INGRESSO A RTO802A AL DI FUORI DEL CAMPO DI MISURA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7TSH8002A	ALTA TEMPERATURA IN INGRESSO A RTO802A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSL8001B_1	MANCATA CHIUSURA 802AV01B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7TSHH8002A	ALTISSIMA TEMPERATURA IN INGRESSO A RTO802A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7TT8003A_FAIL	TEMPERATURA IN USCITA A RTO802A AL DI FUORI DEL CAMPO DI MISURA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7TSH8003A	ALTA TEMPERATURA IN USCITA A RTO802A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7TSHH8003A	ALTISSIMA TEMPERATURA IN USCITA A RTO802A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSL8007A	MANCATA CHIUSURA 802V07A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSH8007A	MANCATA APERTURA 802V07A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente AIA	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSH8010A	MANCATA APERTURA 802V10A - MANDATA VENTILATORE GB802A NON APERTA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSL8006A	MANCATA CHIUSURA 802V06A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSH8006A	MANCATA APERTURA 802V06A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSL8008A	MANCATA CHIUSURA 802V08A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSH8008A	MANCATA APERTURA 802V08A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSL8005A	MANCATA CHIUSURA 802AV05	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSH8005A	MANCATA APERTURA 802AV05	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSL8001A_1	MANCATA CHIUSURA 802AV01A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSH8001A_1	MANCATA APERTURA 802AV01A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSL8002A_1	MANCATA CHIUSURA 802AV02A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSH8002A_1	MANCATA APERTURA 802AV02A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSL8003A_1	MANCATA CHIUSURA 802AV03A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSH8003A_1	MANCATA APERTURA 802AV03A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSH8001B_1	MANCATA APERTURA 802AV01B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSL8002B_1	MANCATA CHIUSURA 802AV02B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSH8002B_1	MANCATA APERTURA 802AV02B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSL8003B_1	MANCATA CHIUSURA 802AV03B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSH8003B_1	MANCATA APERTURA 802AV03B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSL8001C_1	MANCATA CHIUSURA 802AV01C	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSH8001C_1	MANCATA APERTURA 802AV01C	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSL8002C_1	MANCATA CHIUSURA 802AV02C	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSH8002C_1	MANCATA APERTURA 802AV02C	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSL8003C_1	MANCATA CHIUSURA 802AV03C	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSH8003C_1	MANCATA APERTURA 802AV03C	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSL8007C	MANCATA CHIUSURA 802V07C	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSH8007C	MANCATA APERTURA 802V07C	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSL8010C	MANCATA CHIUSURA 802V10C	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSH8010C	MANCATA APERTURA 802V10C	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSL8006C	MANCATA CHIUSURA 802V06C	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET					ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO	
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)	Pericolo identificato	Misure adottate per la mitigazione del rischio
					A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	
Fenolo	PR07	7ZSH8006C	MANCATA APERTURA 802V06C	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSL8009A	MANCATA CHIUSURA 802V09A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSH8009A	MANCATA APERTURA 802V09A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSL8008C	MANCATA CHIUSURA 802V08C	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSH8008C	MANCATA APERTURA 802V08C	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSL8012A	MANCATA CHIUSURA 802V12A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSH8012A	MANCATA APERTURA 802V12A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7FT8001A_FAIL	PORTATA METANO AL DI FUORIDEL CAMPO DI MISURA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7FSL8001A	BASSA PORTATA METANO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7FT8002A_FAIL	PORTATA ARIA COMBURENTE AL DI FUORI DEL CAMPO DI MISURA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7FSL8002A	BASSA PORTATA ARIA COMBURENTE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7FT8004A_FAIL	PORTATA DI ARIA DI PROCESSO A RTO802A AL DI FUORI DEL CAMPO DI MISURA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7FSL8004A	BASSA PORTATA DI ARIA DI PROCESSO A RTO802A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7FSL8004A	ALTA PORTATA DI ARIA DI PROCESSO A RTO802A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSL8007B	MANCATA CHIUSURA 802V07B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSH8007B	MANCATA APERTURA 802V07B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSL8010B	MANCATA CHIUSURA 802V10B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSH8010B	MANCATA APERTURA 802V10B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSL8006B	MANCATA CHIUSURA 802V06B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSH8006B	MANCATA APERTURA 802V06B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSL8008B	MANCATA CHIUSURA 802V08B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSH8008B	MANCATA APERTURA 802V08B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7GB806B_YSL806B	MANCATO CONSENSO TELERUTTORE VENTILATORE GB806B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7FT8001B_FAIL	PORTATA METANO AL DI FUORIDEL CAMPO DI MISURA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7FSL8001B	BASSA PORTATA METANO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7PSL8002B	BASSA PRESSIONE METANO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7PSH8003B	ALTA PRESSIONE METANO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7PSLH8008B	TEST TENUTA VALVOLE METANO NON SUPERATO	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7FT8002B_FAIL	PORTATA ARIA COMBURENTE AL DI FUORI DEL CAMPO DI MISURA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7FSL8002B	BASSA PORTATA ARIA COMBURENTE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7PSL8004B	BASSA PRESSIONE ARIA COMBURENTE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7PSL8006B	BASSA PRESSIONE ARIA COMPRESSA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSL8005B	MANCATA CHIUSURA 802BV05	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSH8005B	MANCATA APERTURA 802BV05	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSL8012B	MANCATA CHIUSURA 802V12B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSH8012B	MANCATA APERTURA 802V12B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7BSL8001B	FIAMMA B802B NON RILEVATA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSL8001A_2	MANCATA CHIUSURA 802BV01A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSH8001A_2	MANCATA APERTURA 802BV01A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSL8002A_2	MANCATA CHIUSURA 802BV02A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSH8002A_2	MANCATA APERTURA 802BV02A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSL8003A_2	MANCATA CHIUSURA 802BV03A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSH8003A_2	MANCATA APERTURA 802BV03A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSL8001B_2	MANCATA CHIUSURA 802BV01B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSH8001B_2	MANCATA APERTURA 802BV01B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSL8002B_2	MANCATA CHIUSURA 802BV02B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSH8002B_2	MANCATA APERTURA 802BV02B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSL8003B_2	MANCATA CHIUSURA 802BV03B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSL8001C_2	MANCATA CHIUSURA 802BV01C	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSH8001C_2	MANCATA APERTURA 802BV01C	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSL8002C_2	MANCATA CHIUSURA 802BV02C	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSH8002C_2	MANCATA APERTURA 802BV02C	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F

IDENTIFICAZIONE ASSET					ESITO VALUTAZIONE DEL RISCHIO	
					Pericolo identificato A=Ambiente S=Sicurezza B=Perdite di produzione RDS=Rapporto di Sicurezza SSO=Standard Sicurezza Operativo COP=Parametro di operatività critica AIA=autorizzazione integrata ambientale SIL=oggetto di SIL ALLOCATION	Misure adottate per la mitigazione del rischio
Area	Reparto/Ubicazione	Item	Descrizione Asset	Metodo di valutazione del rischio (RDS, RBI, RPN, ecc.)		
Fenolo	PR07	7ZSL8003C_2	MANCATA CHIUSURA 802BV03C	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSH8003C_2	MANCATA APERTURA 802BV03C	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7TT8001A_2_FAIL	TEMPERATURA LETTO A AL DI FUORI DEL CAMPO DI MISURA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7TSH8001A_2	ALTA TEMPERATURA LETTO A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7TSHH8001A_2	ALTISSIMA TEMPERATURA LETTO A	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7TT8001B_2_FAIL	TEMPERATURA LETTO B AL DI FUORI DEL CAMPO DI MISURA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7TSH8001B_2	ALTA TEMPERATURA LETTO B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7TSHH8001B_2	ALTISSIMA TEMPERATURA LETTO B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7TT8001C_2_FAIL	TEMPERATURA LETTO C AL DI FUORI DEL CAMPO DI MISURA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7TSH8001C_2	ALTA TEMPERATURA LETTO C	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7TSHH8001C_2	ALTISSIMA TEMPERATURA LETTO C	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7TMSLL8001B	BASSISSIMA TEMPERATURA MEDIA IN CAMERA DI COMBUSTIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7TMSL8001B	SOGLIA TEMPERATURA MINIMA PER ABILITAZIONE FUNZIONAMENTO B802B IN LINEA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7TMSH8001B	SOGLIA TEMPERATURA MASSIMA PER SPEGNIMENTO FIAMMA PRINCIAPLE BRUCIATORE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7TMSHH8001B	ALTISSIMA TEMPERTURA MEDA IN CAMERA DI COMBUSTIONE	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7FT8004B_FAIL	PORTATA DI ARIA DI PROCESSO A RTO802B AL DI FUORI DEL CAMPO DI MISURA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7FSL8004B	BASSA PORTATA DI ARIA DI PROCESSO A RTO802B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7FSH8004B	ALTA PORTATA DI ARIA DI PROCESSO A RTO802B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7PT8007B_FAIL	PRESSIONE ARIA DI PROCESSO IN INGRESSO A RTO802B AL DI FUORI DEL CAMPO DI MISURA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7PSL8007B	BASSA PRESSIONE ARIA DI PROCESSO IN INGRESSO A RTO802B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7PSH8007B	ALTA PRESSIONE ARIA DI PROCESSO IN INGRESSO A RTO802B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7TT8002B_FAIL	TEMPERATURA IN INGRESSO A RTO802B AL DI FUORI DEL CAMPO DI MISURA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7TSH8002B	ALTA TEMPERATURA IN INGRESSO A RTO802B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7TSHH8002B	ALTISSIMA TEMPERATURA IN INGRESSO A RTO802B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7TT8003B_FAIL	TEMPERATURA IN USCITA B RTO802A AL DI FUORI DEL CAMPO DI MISURA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7TSH8003B	ALTA TEMPERATURA IN USCITA A RTO802B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7TSHH8003B	ALTISSIMA TEMPERATURA IN USCITA A RTO802B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7AT8004B_FAIL	% DI O2 NEI FUMI IN USCITA RTO802B AL DI FUORI DEL CAMPO DI MISURA	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ASL8004B	BASSA % DI O2 NEI FUMI IN USCITA RTO802B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ASH8004B	ALTA % DI O2 NEI FUMI IN USCITA RTO802B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSL8009B	MANCATA CHIUSURA 802V09B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F
Fenolo	PR07	7ZSH8009B	MANCATA APERTURA 802V09B	OPI HSE 145 "Identificazione e gestione strumenti critici"	Ambiente	OPI MAN 003; OPI MAN 002 - Allegato F