

Censimento degli ambienti sospetti di inquinamento o spazi confinati

IMPIANTO WTE PADOVA

SIGLA (1)	FOTO N°	Linea	DESCRIZIONE (2)	UBICAZIONE (3)	TIPOLOGIA ATTIVITA' DA SVOLGERE (4)	FREQUENZA ATTIVITA' (5)	PERSONALE ESECUTORE (6)	AMBIENTE SOSPETTO DI INQUINAM. (7)	SPAZIO CONFINATO (8)	LUOGO CONDUTTORE RISTRETTO (9)	RISCHI POTENZIALI (10)	PROCEDURE E APPLICABILI (11)
	1	1	Interno fossa rifiuti (L1-L2) - (escluso piano tramogge e carriponte).	fossa rifiuti (L1-L2)	ispezione e manutenzione	secondo necessità	esterno/interno	X	X	-	A - I - TN	
	2	1	Interno canale di carico L1 - L2	zona camera di combustione L1 L2	manutenzione/ispezione/pulizia	semestrale	esterno/interno	X sino a bonifica effettuata	X	-	polveri	
	3	1	Locali chiusi retrospintore L1	zona camera di combustione L1 L2	manutenzione/ispezione/pulizia	semestrale - secondo necessità	esterno/interno	X sino a bonifica effettuata	-	-	A - TN - Polveri	
	4	1	Interno silos bicarbonato L1	Zona sud/ovest impianto	manutenzione/ispezione	secondo necessità	esterno/interno	X sino a bonifica effettuata	X	X	A - Polveri	
	5	1	Interno silos carboni attivi L1	Zona sud/ovest impianto	manutenzione/ispezione	secondo necessità	esterno/interno	X sino a bonifica effettuata	X	X	A - E - Polveri	
	6	1	Interno silos ceneri PCR/PSR L1	Zona depurazione acque, ovest impianto	manutenzione/ispezione	secondo necessità	esterno/interno	X sino a bonifica effettuata	X	X	A - TN - Polveri	
	7	1	Interno silos riciccolato L1	Zona sud/ovest impianto	manutenzione/ispezione	secondo necessità	esterno/interno	X sino a bonifica effettuata	X	X	A - TN - Polveri	
	8	1	Locale camera di combustione L1	zona camera di combustione L1	manutenzione/ispezione/pulizia	semestrale - secondo necessità	esterno/interno	X sino a bonifica effettuata	-	-	TN - Polveri	
	9	1	Camera di post combustione L1	proseguenza camera di combustione L1	manutenzione/ispezione/pulizia	semestrale - secondo necessità	esterno/interno	X sino a bonifica effettuata	X	-	TN - Polveri	
	10	1	Caldaia L1 (tutti banchi di fasci tubieri)	proseguenza camera di post-combustione L1	manutenzione/ispezione/pulizia	semestrale - secondo necessità	esterno/interno	X	X	X	TN - Polveri	
	11	1	Interno filtro a maniche L1	Zona sud/ovest impianto	manutenzione/ispezione/pulizia	semestrale - secondo necessità	esterno/interno	X sino a bonifica effettuata	X	X	A - TN - Polveri	
	12	1	Torre Denoxi L1	Zona ovest impianto	manutenzione/ispezione/pulizia	semestrale - secondo necessità	esterno/interno	X	X	X	A - TN - Polveri	
	13	1	Interno degasatore L1	zona centro/nord impianto	manutenzione/ispezione/pulizia	secondo necessità	esterno/interno	X sino a bonifica effettuata	X	X	A - TP	
	14	1	Sotto griglia interno tramogge Forno L1	zona camera di combustione L1	manutenzione/ispezione/pulizia	semestrale - secondo necessità	esterno/interno	X	X	X	A - TN - Polveri	
	15	1	Interno Corpo cilindrico L1	sopra caldaia Linea 1	manutenzione/ispezione/pulizia	semestrale - secondo necessità	esterno/interno	X sino a bonifica effettuata	X	X	A - TP	
	16	1	Silos Sorbalite L1	Zona nord/ovest impianto	manutenzione/ispezione/pulizia	secondo necessità	esterno/interno	X sino a bonifica effettuata	X	X	A - TN - Polveri	
	17	2	Interno Denox L2	Depurazione fumi, dopo i due filtri a maniche	manutenzione/ispezione/pulizia	semestrale	esterno/interno	X sino a bonifica effettuata	X	X	TN-A-TP	
	18	2	Interno silos bicarbonato L2	Zona scarico e deposito silii, nord/ovest impianto	manutenzione/ispezione	secondo necessità	esterno/interno	X sino a bonifica effettuata	X	X	A - Polveri	
	19	2	Interno silos carboni attivi L2	Zona scarico e deposito silii, nord/ovest impianto	manutenzione/ispezione	secondo necessità	esterno/interno	X sino a bonifica effettuata	X	X	A - E - Polveri	
	20	2	Interno silos ceneri PCR/PSR L2	Zona scarico e deposito silii, nord/ovest impianto	manutenzione/ispezione	secondo necessità	esterno/interno	X sino a bonifica effettuata	X	X	A - TN - Polveri	
	21	2	Interno silos calce L2	Zona scarico e deposito silii, nord/ovest impianto	manutenzione/ispezione	secondo necessità	esterno/interno	X sino a bonifica effettuata	X	X	A - Polveri	
	22	2	Locale camera di combustione L2	zona camera di combustione L2	manutenzione/ispezione/pulizia	semestrale - secondo necessità	esterno/interno	X sino a bonifica effettuata	-	-	TN - Polveri	
	23	2	Camera di post combustione L2	proseguenza camera di combustione L2	manutenzione/ispezione/pulizia	semestrale - secondo necessità	esterno/interno	X sino a bonifica effettuata	X	-	TN - Polveri	
	24	2	Locali chiusi retrospintore L2	zona camera di combustione L2	manutenzione/ispezione/pulizia	semestrale - secondo necessità	esterno/interno	X sino a bonifica effettuata	-	-	A - TN - Polveri	
	25	2	Caldaia L2 (tutti banchi di fasci tubieri)	proseguenza camera di post-combustione L2	manutenzione/ispezione/pulizia	semestrale - secondo necessità	esterno/interno	X	X	X	TN - Polveri	
	26	2	Interno filtro a maniche L2	Zona nord/ovest impianto	manutenzione/ispezione/pulizia	semestrale - secondo necessità	esterno/interno	X sino a bonifica effettuata	X	X	A - TN - Polveri	
	27	2	Interno degasatore L2	zona centro/nord impianto	manutenzione/ispezione/pulizia	secondo necessità	esterno/interno	X sino a bonifica effettuata	X	X	A - TP	
	28	2	Sotto griglia interno tramogge Forno L2	zona camera di combustione L2	manutenzione/ispezione/pulizia	semestrale - secondo necessità	esterno/interno	X	X	X	A - TN - Polveri	
	29	2	Interno Corpo cilindrico L2	sopra caldaia Linea 2	manutenzione/ispezione/pulizia	semestrale - secondo necessità	esterno/interno	X sino a bonifica effettuata	X	X	A - TP	
	30	3	Interno fossa rifiuti (L3) - (escluso piano tramogge e carriponte).	fossa rifiuti (L3)	ispezione e manutenzione	secondo necessità	esterno/interno	X	X	-	A - I - TN	
	31	3	Interno fossa scorie L3 (livello scorie)	fossa scorie L3	ispezione e manutenzione	secondo necessità	esterno/interno	X	X	-	A - E - Polveri	
	32	3	Interno canale di carico L3	zona camera di combustione L3	manutenzione/ispezione/pulizia	semestrale	esterno/interno	X sino a bonifica effettuata	X	X	polveri	
	33	3	Struttura retrospintore L3	zona camera di combustione L3	manutenzione/ispezione/pulizia	semestrale - secondo necessità	esterno/interno	X sino a bonifica effettuata	-	X	A - TN - Polveri	
	34	3	Interno silos bicarbonato L3	Zona scarico e deposito silii, nord/est impianto	manutenzione/ispezione	secondo necessità	esterno/interno	X sino a bonifica effettuata	X	X	A - Polveri	
	35	3	Interno silos carboni attivi L3	Zona scarico e deposito silii, nord/est impianto	manutenzione/ispezione	secondo necessità	esterno/interno	X sino a bonifica effettuata	X	X	A - E - Polveri	
	36	3	Interno silos ceneri PCR/PSR L3	Zona scarico e deposito silii, nord/est impianto	manutenzione/ispezione	secondo necessità	esterno/interno	X sino a bonifica effettuata	X	X	A - TN - Polveri	
	37	3	Interno silos calce L3	Zona scarico e deposito silii, nord/est impianto L3	manutenzione/ispezione	secondo necessità	esterno/interno	X sino a bonifica effettuata	X	X	A - Polveri	
	38	3	Interno serbatoio soluzione ammoniacale	Zona scarico e deposito silii, nord/est impianto L4	manutenzione/ispezione	secondo necessità	esterno/interno	X	X	X	A - TN	
	39	3	Bacino contenimento ipoclorito L3	Zona est impianto	manutenzione/ispezione	secondo necessità	esterno/interno	X	-	-	A - TN	
	40	3	Interno serbatoio ipoclorito L3	Zona est impianto	manutenzione/ispezione	secondo necessità	esterno/interno	X	X	-	A - TN	
	41	3	Locale camera di combustione L3	zona camera di combustione L3	manutenzione/ispezione/pulizia	semestrale - secondo necessità	esterno/interno	X sino a bonifica effettuata	-	-	TN - Polveri	
	42	3	1° canale radiante L3	proseguenza camera di combustione L3	manutenzione/ispezione/pulizia	semestrale - secondo necessità	esterno/interno	X sino a bonifica effettuata	X	X	TN - Polveri	
	43	3	Caldaia L3 (tutti banchi di fasci tubieri)	proseguenza 1° canale L3	manutenzione/ispezione/pulizia	semestrale - secondo necessità	esterno/interno	X sino a bonifica effettuata	X	X	TN - Polveri	
	44	3	Locali estinzione scorie L3 interno deslager	zona scarico scorie L3	manutenzione/ispezione/pulizia	semestrale - secondo necessità	esterno/interno	X sino a bonifica effettuata	X	X	TN - Polveri	
	45	3	Interno Scambiatore aria primaria L3	zona camera di combustione L3	manutenzione/ispezione/pulizia	semestrale - secondo necessità	esterno/interno	X sino a bonifica effettuata	X	X	TN - Polveri	
	46	3	Interno filtro a maniche L3	Zona nord impianto	manutenzione/ispezione/pulizia	semestrale - secondo necessità	esterno/interno	X sino a bonifica effettuata	X	X	A - TN - Polveri	
	47	3	Interno Denox L3	Zona centrale impianto	manutenzione/ispezione/pulizia	semestrale - secondo necessità	esterno/interno	X sino a bonifica effettuata	X	X	A - TN - Polveri	
	48	3	Interno vasche accumulo acqua (emergenza, prima pioggia, rilancio, acqua potabile)	Zona centrale impianto	manutenzione/ispezione/pulizia	secondo necessità	esterno/interno	X	X	-	A	
	49	3	Interno degasatore della L3	zona sud impianto	manutenzione/ispezione/pulizia	secondo necessità	esterno/interno	X sino a bonifica effettuata	X	X	A - TP	
	50	3	Sotto griglia interno tramogge Forno L3	zona camera di combustione L3	manutenzione/ispezione/pulizia	semestrale - secondo necessità	esterno/interno	X	X	X	A - TN - Polveri	
	51	3	Interno Corpo cilindrico L3	sopra forno Linea 3	manutenzione/ispezione/pulizia	semestrale - secondo necessità	esterno/interno	X sino a bonifica effettuata	X	X	A	
	52	3	Condotto fumi	varie	manutenzione/ispezione/pulizia	secondo necessità	esterno/interno	X	X	X	A	
	53	1	Reattori calce/bicarbonato L1	Zona depurazione fumi	manutenzione/ispezione/pulizia	semestrale - secondo necessità	esterno/interno	X sino a bonifica effettuata	X	X	Polveri - TN	
	54	2	Reattori calce/bicarbonato L2	Zona depurazione fumi	manutenzione/ispezione/pulizia	semestrale - secondo necessità	esterno/interno	X sino a bonifica effettuata	X	X	Polveri - TN	
	55	3	Reattori calce/bicarbonato L3	Zona depurazione fumi	manutenzione/ispezione/pulizia	semestrale - secondo necessità	esterno/interno	X sino a bonifica effettuata	X	X	Polveri - TN	
	56	3	Serbatoi acqua demi L3	Zona degasatore	manutenzione/ispezione/pulizia	secondo necessità	esterno/interno	X sino a bonifica effettuata	X	-	A	
	57	3	Serbatoio condense L3	Zona degasatore	manutenzione/ispezione/pulizia	secondo necessità	esterno/interno	X sino a bonifica effettuata	X	X	A - TP	
	58	3	Ventilatori di coda L3	Zona camino	manutenzione/ispezione/pulizia	semestrale - secondo necessità	esterno/interno	-	X	X		

Note per la compilazione:

- SIGLA:** inserire la sigla dell'ambiente sospetto di inquinamento o confinato
- DESCRIZIONE:** inserire una breve descrizione dell'ambiente sospetto di inquinamento o confinato
- UBICAZIONE:** inserire l'indicazione della sezione d'impianto ove ubicato l'ambiente sospetto di inquinamento o confinato
- TIPOLOGIA DI ATTIVITA' DA SVOLGERE:** inserire la tipologia dell'attività/lavoro da svolgere all'interno dell'ambiente sospetto di inquinamento o confinato. Se non vi sono attività ricorrenti il campo deve essere lasciato vuoto, ma il luogo dovrà essere comunque censito. Nel
- FREQUENZA ATTIVITA':** inserire la frequenza annuale dell'attività prevista all'interno dell'ambiente sospetto di inquinamento o confinato
- PERSONALE ESECUTORE:** inserire la "INTERNO" se di norma l'intervento viene svolto da personale Herambiente oppure "ESTERNO" se di norma viene svolto da personale di impresa terza.
- AMBIENTE SOSPETTO DI INQUINAMENTO:** Barrare la colonna se il luogo di lavoro si presenta delimitato da superfici metalliche o comunque conduttrici in buon collegamento elettrico con il terreno ed al suo interno è elevata la probabilità che una persona possa venire in contatto
- SPAZIO CONFINATO:** Barrare la colonna se il luogo di lavoro si configura come CONFINATO. Un elenco, non esaustivo, di spazi confinati può essere costituito da: interno apparecchiature, filtri, tramogge, tombini, pozzetti, cunicoli, tubazioni, canalizzazioni e simili. vasche e simili, buche/fosse, pozzi, camere di combustione, silos, serbatoi, digestori, reti fognarie, recipienti adibiti a reattori, cisterne aperte, ecc.
- LUOGO CONDUTTORE RISTRETTO:** Barrare la colonna se il luogo di lavoro si presenta delimitato da superfici metalliche o comunque conduttrici in buon collegamento elettrico con il terreno ed al suo interno è elevata la probabilità che una persona possa venire in contatto
- RISCHI POTENZIALI:** Inserire una o più delle seguenti lettere - "TN" per presenza di vapori tossici nocivi, "A" per presenza di gas asfissianti, "I" per presenza di gas infiammabili, "E" per presenza di gas esplosivi, "TP" per presenza di temperature dannose.
- PROCEDURE APPLICABILI:** Inserire le procedure/istruzioni attualmente disponibili ed applicabili relative all'area di intervento