

PROVINCIA DI BRINDISI

COMUNE DI FRANCAVILLA FONTANA

Gestore:

ALIFER SRL

Via Per Grottaglie Km 2 – Francavilla Fontana (BR)
alifersrl@pec.it

AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE - D.D.n.19 del 6.03.2023

Oggetto:

RELAZIONE ANNO 2023

tav.

data

Documento di riferimento:

PIANO DI MONITORAGGIO E CONTROLLO
Aggiornato secondo l'Istruzione operativa di Febbraio 2022 per l'elaborazione di pareri su PMC di AIA di competenza Regionale e Provinciale a cura di Direz.Scientifica ARPA PUGLIA

Data emissione

Revisione

Visto

Data

24 aprile 2024

01

ALIFER SRL

Sommario

1.	Premessa.....	3
	La presente relazione riassume tutti i dati richiesti e previsti dal PMC approvato unitamente all'AIA giusta D.D.n.19 del 6.03.2023.....	3
2.	RELAZIONE ANNUALE SUGLI AUTOCONTROLLI.....	3
2.1	Componenti ambientali	4
2.1.1	Sistema di Gestione Ambientale.....	4
2.1.1.1	<i>Materie prime e prodotti in ingresso</i>	4
2.1.2	Consumi	4
2.1.3	Controllo radiometrico materie prime/rifiuti in ingresso.....	6
2.1.3.1	<i>Risorse idriche</i>	8
2.1.3.2	<i>Caratteristiche dei combustibili</i>	9
2.1.3.3	<i>Stoccaggi e linee di distribuzione dei combustibili e materie prime</i>	9
2.1.3.4	<i>Audit energetico</i>	10
2.1.3.5	<i>Emissioni convogliate in atmosfera</i>	11
2.1.3.6	<i>Emissioni diffuse</i>	11
2.1.3.7	<i>Emissioni odorigene da sorgenti diffuse areali passive</i>	12
2.1.3.8	<i>Emissioni fuggitive</i>	13
2.1.3.9	<i>Emissioni in acqua (in realtà trattasi di immissione in subirrigazione)</i>	13
2.1.3.10	<i>Emissioni sonore</i>	13
2.1.3.11	<i>Rifiuti in ingresso</i>	14
2.1.3.12	<i>Rifiuti trattati</i>	15
2.1.3.13	<i>Rifiuti Prodotti</i>	16
2.1.3.14	<i>Prodotti in uscita</i>	20
2.1.4	Monitoraggio acque sotterranee e suolo	21
2.1.5	Gestione Eventi Incidentali	22
2.1.6	Indicatori di prestazione	23
3.	GESTIONE DELL'IMPIANTO.....	25
4.	MANUTENZIONE E CALIBRAZIONE.....	25

1. Premessa

La presente relazione riassume tutti i dati richiesti e previsti dal PMC approvato unitamente all'AIA giusta D.D.n.19 del 6.03.2023.

2. RELAZIONE ANNUALE SUGLI AUTOCONTROLLI

L'impianto è gestito dalla Soc. ALI.FER S.r.l. con sede in Francavilla Fontana alla via per Grottaglie Km.2 - zona PIP.

In totale la potenzialità annua dell'impianto di smaltimento e recupero di rifiuti mediante operazioni di raggruppamento o ricondizionamento preliminari e deposito preliminare è di circa, 151.477 t/anno per i rifiuti non pericolosi e 60.000 t/anno per quelli pericolosi, nonché 1000 autoveicoli.

La denominazione dell'impianto è definita **“Impianto per lo smaltimento ed il recupero di rifiuti speciali pericolosi e rifiuti speciali non pericolosi e centro di autorottamazione di veicoli a motori fuori uso e loro parti”**.

Codice IPPC:	5.1, 5.3, 5.5.
Codice NOSE:	109.07;
Codice NACE:	90;
Codice ISTAT:	90.01;
ISTAT ATECO 2007 :	38.22.00.
Classificazione IPPC:	Impianti per l'eliminazione dei rifiuti pericolosi e non pericolosi
Classificazione NOSE-P:	Processi di Trattamento fisico-chimico e biologico dei rifiuti (altri tipi di gestione di rifiuti)
Classificazione NACE:	Processi di Smaltimento ed eliminazione di rifiuti
Classificazione ISTAT:	Trattamento e smaltimento di altri rifiuti non pericolosi

L'attività svolta rientra nei **Codici:**

5.1 Lo smaltimento o il recupero di rifiuti pericolosi, con capacità di oltre 10 Mg al giorno, che comporti il ricorso ad una o più delle seguenti attività:
c) dosaggio o miscelatura prima di una delle altre attività di cui ai punti 5.1 e 5.2 (D13 – R12).

5.3

b) Il recupero, o una combinazione di recupero e smaltimento, di rifiuti non pericolosi, con una capacità superiore a 75 Mg al giorno, che comportano il ricorso ad una o più delle seguenti attività ed escluse le attività di trattamento delle acque reflue urbane, disciplinate al paragrafo 1.1 dell'Allegato 5 alla Parte Terza:

4) trattamento in frantumatori di rifiuti metallici, compresi i rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche e i veicoli fuori uso e relativi componenti (R4).

5.5 Accumulo temporaneo di rifiuti pericolosi non contemplati al punto 5.4 prima di una delle attività elencate ai punti 5.1, 5.2, 5.4 e 5.6 con una capacità totale superiore a 50 Mg, eccetto il deposito temporaneo, prima della raccolta, nel luogo in cui sono generati i rifiuti (D15 – R13).

2.1 Componenti ambientali

Nel presente paragrafo si riportano le condizioni con riferimento a ciascuna componente ambientale.

2.1.1 Sistema di Gestione Ambientale

Il Gestore ha istituito ed attua un Sistema di Gestione Ambientale.

2.1.1.1 Materie prime e prodotti in ingresso

La planimetria delle aree di stoccaggio dei rifiuti e delle materie prime riporta tutte le aree di stoccaggio distinte per tipologia di rifiuto e/o di materiale in genere.

La posizione dei rifiuti, materiali, ecc., è indicativa e può subire durante la gestione, variazioni non molto significative rispetto alla planimetria presentata per motivi logistici e/o per esigenze di gestione dell'impresa. Resta inteso che comunque ogni tipologia di materiale e/o di rifiuto è individuato in sito con apposita cartellonistica.

Le aree di stoccaggio delle materie prime e dei prodotti finiti, in particolare se pericolosi, sono coperte anche con sistemi mobili, impermeabilizzate tramite idonea pavimentazione industriale finita al quarzo. I rifiuti liquidi sono posti su appositi bacini di contenimento del tipo omologato e/o in cassoni chiusi dotati anch'essi di bacino di contenimento.

2.1.2 Consumi

Tabella 1 - Materie prime, ausiliarie, intermedi non pericolosi (sostanze/miscele)

Denominazione Codice (CAS, ...)	Fase di utilizzo	Stato fisico	Modalità di stoccaggio	Area di stoccaggio	Metodo misura	Consumo [tonn]	Modalità di registrazione dei controlli effettuati
Gasolio	Autotrazione (conteggio delle fatture)	cisterna	liquido	piazzale	t/anno	REPORT ANNUALE	Cartaceo
Acqua	Uso domestici/antincendio (contalimitatore)	Pozzo artesiano	liquido	Allaccio AQP	mc/anno	REPORT ANNUALE	Cartaceo
Lubrificanti	Mezzi vari (conteggio delle fatture)	Magazzino chiuso	liquido	Container su piazzale	t/anno	REPORT ANNUALE	cartaceo

Tabella 1a - Materie prime, ausiliarie, intermedi pericolosi (sostanze/miscele)

Denominazione Codice (CAS, ...)	Classificazione di pericolosità (CLP)	Fase di utilizzo	Stato fisico	Modalità di stoccaggio	Metodo misura	Area di stoccaggio	Max quantità istantanea [tonn]	Consumo [tonn]	Modalità di registrazione dei controlli effettuati
NESSUNO									

Non sono state utilizzati sottoprodotti o End of Waste all'interno del processo, in sostituzione delle materie prime abitualmente utilizzate.

Tabella 1b - Sottoprodotti/EoW in ingresso

Denominazione	Consumo [tonn]	Impianto di provenienza	Materia prima sostituita	Norma tecniche di riferimento	Parametri per verifiche conformità	Modalità di registrazione dei controlli effettuati	
Metalli							NESSUNO
Carta e cartone							NESSUNO

Tabella 1c - Criteri di accettabilità di sottoprodotti/Eow in ingresso

Attività	Modalità di controllo	Punto di misura e frequenza	Modalità di registrazione	
Verifica quantità	Pesatura			NESSUNO
Verifica documentale	Verifica stato fisico, provenienza, presenza di certificato analitico, DDT certificato di conformità			
Controllo visivo	Verifica della conformità del carico al DDT e alle specifiche contrattuali			
Verifica tecnica di conformità	Verifica visiva della rispondenza alle analisi del produttore e ai requisiti specifici delle BAT o della normativa di riferimento per il riutilizzo			
Analisi di controllo	Predisposizione di campionamento e analisi a campione sui sottoprodotti/EoW in ingresso allo scopo di verificare i requisiti di accettabilità			

Il Gestore effettuerà con frequenza trimestrale lo stato di giacenza delle aree di deposito qualificate sottoprodotti e/o Eow (in ingresso) e la conformità delle modalità di stoccaggio.

Tabella 1d - Caratteristiche delle aree di deposito dei sottoprodotti e EOW in ingresso, da compilare annualmente o ad ogni variazione delle aree di stoccaggio (deve essere allegata la planimetria con l'ubicazione degli stoccaggi)

Identificativo area di stoccaggio	Coordinate/ubicazione	Tipologia materiale	stato fisico	impianto provenienza	Modalità di stoccaggio	Caratteristiche area	Modalità registrazione	
								NESSUNO

Tabella 1e - Controllo trimestrale su aree di Stoccaggio sottoprodotti e EoW in ingresso

Identificativo area di stoccaggio	Coordinate/ubicazione	Data del controllo	Tipologia materiale	Quantità presente [m3]	Quantità presente [t]	Controllo visivo su idoneità modalità stoccaggio	Modalità registrazione	
								NESSUNO

Il Gestore verifica giornalmente i quantitativi di rifiuti conferiti in ingresso, al fine di controllare il rispetto delle quantità autorizzate secondo la tabella indicata dall'AC e riportata di seguito.

Tabella 2 – Quantificazione dei Rifiuti in ingresso*

EER	Descrizione	Fase di destinazione	Operazione R/D	Modalità di controllo e analisi	Quantità [tonn]	Frequenza controllo	Modalità registraz. controlli	note
								VEDI REPORT ALLEGATO 1 – TAB. 2 PMC Per quanto riguarda la documentazione tecnica dei rifiuti (allegato 3), viene custodita dal Gestore ed è a disposizione dell'Ente di Controllo.

*per ogni rifiuto sarà fornito in allegato l'elenco della documentazione tecnica ad esso relativa.

È stata prevista una tabella in cui il Gestore indicherà le verifiche che intende eseguire ai fini della verifica dei criteri di accettabilità dei rifiuti in ingresso. A tal fine si riporta la seguente tabella indicata dall'AC a cui è possibile fare riferimento al fine di uniformare le modalità di trasmissione dei dati.

Tabella 2a - Criteri di accettabilità dei rifiuti

Attività	Modalità di controllo	Punto di misura e frequenza	Modalità di registrazione	NOTE
Verifica quantità	Pesatura	PESA	Bindello pesa	
Verifica documentale	Verifica EER, FIR, autorizzazione trasportatore, stato fisico, provenienza, presenza di certificato analitico e omologa se richiesta	INGRESSO/PESA	CARTACEA	
Controllo visivo	Verifica della conformità del carico al formulario	INGRESSO/PESA	CARTACEA	
Verifica tecnica di conformità	Verifica (visiva e/o valutazione omologa) della rispondenza alla classificazione del produttore ai requisiti specifici delle BAT o della normativa di riferimento per il trattamento	INGRESSO PESA /SCARICO	CONFERMA DELL'OMOLOGA	
Analisi di controllo	Predisposizione di campionamento e analisi a campione sui rifiuti in ingresso allo scopo di verificare i requisiti di accettabilità.	PLANIMETRIA ZONA A	CARTACEA SU APPOSITO REGISTRO	Effettuato n.03 pre-stoccaggio a campione in data 15-12-2023 con esito POSITIVO - si allegano n.03 certificati – ALLEGATO 2

2.1.3 Controllo radiometrico materie prime/rifiuti in ingresso

I rifiuti e i materiali soggetti a controllo radiometrico saranno sottoposti a tale controllo con apposita apparecchiatura omologata.

Nel report annuale, un riepilogo dei controlli eseguiti correlato di relative evidenze documentali. A tal fine si riporta la seguente tabella indicata dall'AC a cui sarà fatto riferimento al fine di uniformare le modalità di trasmissione dei dati.

Il controllo radiometrico è effettuato attraverso una strumentazione portatile sottoposta a taratura e manutenzione secondo quanto previsto dalla Norma ed in particolare la UNI 10897:2016 (Carichi di

rottami metallici Rilevazione di radionuclidi con misure X e gamma). Si allega Taratura – **ALLEGATO 7**.

In data 29/09/2023 viene Nominato un Esperto di Radioprotezione di 3° grado, compreso negli elenchi di cui all'art. 129, in Ottemperanza art. 72 del D.lgs n. 101/2020 e ss.mm.ii.

Tabella 2.1– Controlli radiometrici

TABELLA PMC N. 2.1

DENOMINAZIONE	MODALITA' DI STOCCAGGIO	STRUMENTAZIONE USATA	DATA CONTROLLO	ANOMALIA REGISTRATA
ROTTAME DI FERRO	CUMULI	SPECTAGAMMA	13/01/2023	NESSUNA
OTTONE	CUMULI	SPECTAGAMMA	31/01/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO	CUMULI	SPECTAGAMMA	08/02/2023	NESSUNA
OTTONE	CUMULI	SPECTAGAMMA	13/02/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO	CUMULI	SPECTAGAMMA	13/02/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO	CUMULI	SPECTAGAMMA	02/03/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO	CUMULI	SPECTAGAMMA	29/03/2023	NESSUNA
ROTTAME MPS	CUMULI	SPECTAGAMMA	30/06/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO	CUMULI	SPECTAGAMMA	21/07/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO	CUMULI	SPECTAGAMMA	24/08/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO-150104	CUMULI	SPECTAGAMMA	18/09/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO-200140	CUMULI	SPECTAGAMMA	18/09/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO-200140	CUMULI	SPECTAGAMMA	22/09/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO-200140	CUMULI	SPECTAGAMMA	22/09/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO-150104	CUMULI	SPECTAGAMMA	25/09/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO-150104	CUMULI	SPECTAGAMMA	02/10/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO-200140	CUMULI	SPECTAGAMMA	06/10/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO-200140	CUMULI	SPECTAGAMMA	07/10/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO-150104	CUMULI	SPECTAGAMMA	09/10/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO-170405	CUMULI	SPECTAGAMMA	14/10/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO-150104	CUMULI	SPECTAGAMMA	16/10/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO-200140	CUMULI	SPECTAGAMMA	20/10/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO-200140	CUMULI	SPECTAGAMMA	20/10/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO-150104	CUMULI	SPECTAGAMMA	23/10/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO-150104	CUMULI	SPECTAGAMMA	30/10/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO-170405	CUMULI	SPECTAGAMMA	31/10/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO-200140	CUMULI	SPECTAGAMMA	03/11/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO-200140	CUMULI	SPECTAGAMMA	03/11/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO-200140	CUMULI	SPECTAGAMMA	04/11/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO-150104	CUMULI	SPECTAGAMMA	06/11/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO-150104	CUMULI	SPECTAGAMMA	13/11/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO-200140	CUMULI	SPECTAGAMMA	17/11/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO-200140	CUMULI	SPECTAGAMMA	17/11/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO-150104	CUMULI	SPECTAGAMMA	20/11/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO-200140	CUMULI	SPECTAGAMMA	22/11/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO-200140	CUMULI	SPECTAGAMMA	25/11/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO-150104	CUMULI	SPECTAGAMMA	27/11/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO-150104	CUMULI	SPECTAGAMMA	28/11/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO-170405	CUMULI	SPECTAGAMMA	30/11/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO-200140	CUMULI	SPECTAGAMMA	01/12/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO-200140	CUMULI	SPECTAGAMMA	02/12/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO-150104	CUMULI	SPECTAGAMMA	04/12/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO-191201	CUMULI	SPECTAGAMMA	04/12/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO-150104	CUMULI	SPECTAGAMMA	11/12/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO-170405	CUMULI	SPECTAGAMMA	12/12/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO-200140	CUMULI	SPECTAGAMMA	15/12/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO-200140	CUMULI	SPECTAGAMMA	15/12/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO-150104	CUMULI	SPECTAGAMMA	18/12/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO-200140	CUMULI	SPECTAGAMMA	23/12/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO-150104	CUMULI	SPECTAGAMMA	28/12/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO-200140	CUMULI	SPECTAGAMMA	29/12/2023	NESSUNA
ROTTAME DI FERRO-200140	CUMULI	SPECTAGAMMA	29/12/2023	NESSUNA
ROTTAME MPS	CUMULI	SPECTAGAMMA	30/12/2023	NESSUNA

2.1.3.1 Risorse idriche

Il Gestore comunicherà annualmente, in occasione della predisposizione del report annuale sugli esiti del PMC, le informazioni relative ai quantitativi di acqua consumata e riutilizzata. A tal fine si riporta la seguente tabella, indicata dall'AC, a cui si fa riferimento al fine di uniformare le modalità di trasmissione dei dati.

Tabella 3 - Risorse idriche “approvvigionamento”

Fonte	Punto di prelievo	Fase di utilizzo e punto di misura	Utilizzo (sanitario, industriale, ecc.)	Metodo misura e frequenza	Consumo [m3]	Modalità di registrazione dei controlli effettuati
AQP	Allaccio	contatore	Utilizzi igienico-sanitari	annua	57	cartaceo

FONTE	VOLUME ACQUA TOTALE ANNUO	CONSUMO GIORNALIERO MEDIO
AQP	Consumi domestici	Acque domestiche
	Usi domestici m ³ / anno	Usi domestici m ³ / giorno
ACQUEDOTTO	57	Max 3,00

MESE	LETTURA (litri) (l)	CONSUMI (litri)	Ore produzione (n°)	INDICATORE (Consumo litri/n° ore produzione) per anno
GEN	1.114.000,00	11.000,00	181	60,773481
FEB			143	
MAR			181	
APR	1.135.000,00	21.000,00	174	42,168675
MAG			181	
GIU			174	
LUG	1.166.000,00	31.000,00	181	57,835821
AGO			181	
SET			174	
OTT	1.201.000,00	35.000,00	181	65,29851
NOV			174	
DIC	1.222.000,00	21.000,00	181	59,154929
TOTALE ANNO 2023	5.838.000,00	119.000,00	2106	56,505223

La tabella seguente, è finalizzata ad evidenziare il quantitativo e la percentuale di acqua recuperata (ad es. recupero acque depurate, acque meteoriche).

Tabella 3a - Risorse idriche “recupero”

Fonte Acqua recuperata	Percentuale di acqua recuperata	Punto di prelievo	Fase di utilizzo e punto di misura	Utilizzo (sanitario, industriale, ecc)	Metodo misura e frequenza	Recuperata [m3]	Modalità di registrazione dei controlli effettuati
<i>Acque meteoriche trattate al 31.12.2023</i>	100%	Vasca di accumulo V1 e V2	subirrigazione	subirrigazione	contatore	11.201	Cartaceo

2.1.3.2 Caratteristiche dei combustibili

Il PMC prevede la rendicontazione dei consumi di combustibili utilizzati. Per l'anno 2023 si ha:

Tabella 4 – Combustibili

Tipologia	Fase di utilizzo e punto di misura	Capacità (mc)	Metodo misura e frequenza	Consumo [m³]	Consumo (litri)	Modalità di registrazione dei controlli effettuati
gasolio	Gasolio per autotrazione	9	Fatture acquisto Annuale /annuale	71,24	71.235	Registro Impianto
lubrificanti	Olio per motori		Fatture acquisto Annuale /annuale	0,215	215	Registro Impianto
	AD BLUE		Fatture acquisto Annuale /annuale	0,036	36	Registro Impianto

2.1.3.3 Stoccaggi e linee di distribuzione dei combustibili e materie prime

Il PMC prevede che siano previsti controlli e verifiche dei serbatoi “fuori terra” e delle linee di distribuzione dei combustibili, adottando specifiche pratiche di monitoraggio e controllo e con registrazione dei relativi esiti, secondo il prospetto indicato dall’A.C. riportato di seguito ai fini della modalità di trasmissione dei dati.

Tabella 4a: Aree di stoccaggio e serbatoi dei combustibili e materie prime e ausiliarie liquide

Tipo di verifica	Frequenza	Monitoraggio/ registrazione dati	note
Ispezione visiva per la verifica dello stato di integrità dei serbatoi per lo stoccaggio dei combustibili allo stato di liquido;	Mensile	Annotazione su registro delle manutenzioni delle date di esecuzione delle ispezioni sugli impianti ed esito. Nel caso di esecuzioni di manutenzioni registrare la descrizione del lavoro effettuato.	ESEGUITO
Ispezione visiva per la verifica dello stato di integrità dei serbatoi per lo stoccaggio delle materie ausiliarie allo stato di liquido;	Mensile	Annotazione su registro delle manutenzioni delle date di esecuzione delle ispezioni sugli impianti ed esito. Nel caso di esecuzioni di manutenzioni registrare la descrizione del lavoro effettuato.	ESEGUITO
Ispezione visiva per la verifica dello stato di integrità degli organi tecnici utili alla gestione delle operazioni di riempimento e di prelievo delle materie prime dai serbatoi;	Mensile	Annotazione su registro delle manutenzioni delle date di esecuzione delle ispezioni sugli impianti ed esito. Nel caso di esecuzioni di manutenzioni registrare la descrizione del lavoro effettuato.	ESEGUITO
Ispezione visiva per la verifica dello stato di integrità dei bacini di contenimento	Mensile	Annotazione su registro delle manutenzioni delle date di esecuzione delle ispezioni sugli impianti ed esito. Nel caso di esecuzioni di manutenzioni registrare la descrizione del lavoro effettuato.	ESEGUITO

Tabella 4b: Controllo funzionalità linee di distribuzione gasolio e oli minerali

Tipo di verifica	Frequenza	Monitoraggio/ registrazione dati	Note
Eseguire manutenzione procedurata delle strumentazioni automatiche di controllo, allarme e blocco della mandata del combustibile liquido	Annuale		Non applicabile
Effettuare manutenzioni procedurate dei sistemi di sicurezza dei serbatoi di combustibile liquido	Annuale	Annotazione su registro delle manutenzioni e delle date di esecuzione delle ispezioni sugli impianti ed esito (con la descrizione del lavoro effettuato).	ESEGUITO
Effettuare controlli sulla tenuta linea di adduzione e distribuzione combustibili	Annuale		Non applicabile

Tabella 4c: Monitoraggio e controllo del parco e sistemi movimentazione combustibili solidi e materie prime solide

Parametro	Tipo di verifica	Monitoraggio/ registrazione dati	Frequenza	Considerazioni
Verifica sistemi depolverazione torri	Ispezione visiva	Registrazione su file delle ispezioni e degli eventuali interventi di manutenzione/sostituzione eseguiti	Trimestrale	L'impianto non ha sistemi di depolverazione
Verifica tenuta nastri trasportatori chiusi	Ispezione visiva	Registrazione su file delle ispezioni e degli eventuali interventi di manutenzione/sostituzione eseguiti	Trimestrale	L'impianto non ha nastri trasportatori chiusi

2.1.3.4 Audit energetico

Il PMC prevede che il Gestore con frequenza quadriennale, condurrà “audit energetici” in riferimento al D.Lgs.102/2014 e alla norma UNI CEI EN 16247–5:2015 che riguarda le competenze dell’auditor energetico.

In alternativa, è stato previsto che il Gestore, nell’ambito del Sistema di Gestione Ambientale, pone adeguata attenzione agli aspetti di efficienza energetica, mediante specifici “audit energetici interni” condotti con frequenza annuale, così come previsti dal BREF sull’efficienza energetica.

La tabella che segue riporta il consumo dell’energia elettrica consumata, che sarà considerata ai fini del calcolo degli **INDICATORI DI PRESTAZIONE** definiti al **Par.2.1.7**.

Tabella 5 - Risorse energetiche

Energia consumata	Utenze	Reparto di utilizzo	Consumo	Metodo di misura	Frequenza controllo e registrazione dati	Modalità di registrazione
Elettrica	Industriali	<i>Intero stabilimento</i>	64.550	Lettura diretta del contatore o stima	Mensile	cartacea
Termica	Industriali Civili	<i>Totale ad uso industriale</i>				

MESE	CONSUMI (kw)	Ore produzione (n°)
GEN	6.025,00	181
FEB	5.400,00	143
MAR	5.550,00	181
APR	4.875,00	174
MAG	5.150,00	181
GIU	5.450,00	174
LUG	5.750,00	181
AGO	7.050,00	181
SET	5.700,00	174
OTT	4.450,00	181
NOV	5.575,00	174
DIC	3.575,00	181
TOTALE ANNO 2023	64.550,00	2106

2.1.3.5 Emissioni convogliate in atmosfera

Nell'impianto non sono presenti emissioni convogliate in atmosfera.

2.1.3.6 Emissioni diffuse

Saranno riportate le informazioni relative alle attività di verifica e registrazione delle ispezioni periodiche previste per la gestione dei materiali polverulenti ed il contenimento delle emissioni diffuse. Il Gestore indicherà nel report annuale, un riepilogo dei controlli eseguiti.

A tal fine si riportano le seguenti tabelle a cui si farà riferimento al fine di uniformare le modalità di trasmissione dei dati.

Tabella 7a

Descrizione del possibile punto di emissione	Origine (punto di emissione)	Modalità di prevenzione	Modalità di controllo	Frequenza	Modalità di registrazione dei controlli effettuati	note
Trituratore	ZONA DI CERNITA RIFIUTI NON PERICOLOSI (PLAN. ZONA A)	COME PER LEGGE	UTILIZZO POMPA COD. ATT 555 CODICE SUPPORTO FILTRO N. 1300/23	SEMENTRALE	Annotazione su registro delle manutenzioni delle date di esecuzione	ALLEGATO 3 CERTIFICATI ANALISI - PRIMO CONTROLLO LUGLIO 2023

Tabella 7b -Stoccaggio prodotti polverulenti (se presenti)

Parametro	Tipo di verifica	Monitoraggio/ registrazione dati	
Sistemi di depolverazione	Ispezione visiva semestrale e manutenzione programmata dei sistemi di depolverazione dei silo	Registrazione delle ispezioni e degli eventuali interventi di manutenzione/sostituzione eseguiti	nessuno
Depositi	Ispezione visiva semestrale e manutenzione programmata dei sistemi di depolverazione, e dei sistemi di chiusura del capannone e dello scarrabile di raccolta; lavaggio mezzi in uscita	Registrazione delle ispezioni e degli eventuali interventi di manutenzione/sostituzione eseguiti	nessuno

2.1.3.7 Emissioni odorigene da sorgenti diffuse areali passive

Per le emissioni odorigene da sorgenti areali passive (vasche, contenitori ermetici), nell'attività di monitoraggio saranno riportate le informazioni contenute nella seguente tabella, indicata dall'A.C.

Il numero dei punti di prelievo è già stato determinato in modo da risultare rappresentativo dell'intera superficie emissiva. Nel report annuale, è previsto un riepilogo dei controlli eseguiti, secondo quanto indicato dall'A.C.

Tabella 7c – Emissioni odorigene diffuse areali passive

Identificazione della sorgente	Origine emissione	Altezza dal suolo	Parametro	VL	Metodo di misura	Frequenza di monitoraggio
Ed1, Ed2, Ed3, Ed4 (in planimetria sono riportate come Eo1, Eo2, Eo3, Eo4)	Stoccaggio rifiuti che potenzialmente possono emettere odori molesti	Vedi Tavola e norma di rif.	Concentrazione di odore	UO /m ³	UNI EN 13725/2004	Semestrale

Identificazione della sorgente	Origine emissione	Altezza dal Suolo (m)	Parametro	VL	Metodo di misura	Data	risultato
Ed01	Stoccaggio rifiuti che potenzialmente possono emettere odori molesti		Concentrazione di odore	OUE /m ³	UNI EN 13725/2004	02.01.2023	26
Ed02							19
Ed03							22
Ed04							34
Ed01						10.07.2023	22
Ed02							21
Ed03							19
Ed04							31

I campionamenti sono effettuati secondo quanto stabilito dalla **UNI EN 13725:2004**.

Al fine di ottenere dei dati rappresentativi dell'intera sorgente, viene effettuata la misurazione su n.4 Punti (*Si veda l'allegata Tav.02_rev1_Planimetria piano di monitoraggio e controllo*) denominati in planimetria Eo1, Eo2, Eo3, Eo4 (*nei certificati allegati Ed1, Ed2, Ed3, Ed4*).

I valori ottenuti indicano che la concentrazione di odore è di molto inferiore ai limiti previsti dalla normativa vigente, L.R. 16 luglio 2018, n. 32 che stabilisce quale **“sorgente odorigena significativa: la sorgente avente una portata di odore maggiore o uguale a 500 ouE/s o una concentrazione di odore maggiore o uguale a 80 ouE/m³”**.

Il Gestore rispetta le seguenti condizioni e prescrizioni, finalizzate anche al rispetto dei valori limite di emissione indicati:

- i campionamenti e la misurazione delle emissioni odorigene vengono eseguiti con il metodo UNI EN 13725:2004, da personale qualificato di laboratorio accreditato e certificato.
- Ogni misura contiene una stima dell'incertezza associata, secondo la norma UNI CEI ENV 13005:2000;
- i campionamenti e le misure soddisfano i requisiti dettati dalle norme tecniche di riferimento UNI EN 15259:2008, UNI EN 13284:2003 ed UNI EN ISO 16911-2:2013;
- i certificati di analisi delle emissioni sono conservati in originale negli uffici dello stabilimento, ma si allegano alla presente relazione – **ALLEGATO 5**;

- il Gestore compila regolarmente il Catasto Informatizzato delle Emissioni Territoriali (CET), via web all'indirizzo www.cet.arpa.puglia.it, con le informazioni richieste, con i dati sui punti di emissione ed i risultati degli autocontrolli;
- i punti di campionamento sono resi accessibili agli organi di controllo;
- la società, qualora in presenza di emissioni significative, adotterà ogni opportuna misura di prevenzione e sicurezza e ogni accorgimento necessario per evitare qualsiasi danno o nocumento a terzi, nonché evitare apporti di sostanze inquinanti all'ambiente, che si configurino come gettito pericoloso di cose, ai sensi dell'art. 674 c.p.

2.1.3.8 Emissioni fuggitive

Non sono presenti nell'impianto.

Questa tabella riporta tipicamente le modalità di monitoraggio e controllo delle emissioni eccezionali che sono prevedibili, come ad esempio le emissioni connesse alle fasi di avviamento e spegnimento e più in generale alle fasi di transitorio operativo. Esistono anche emissioni eccezionali non prevedibili per le quali le azioni a carico del Gestore sono tipicamente di reporting immediato all'autorità competente ed all'ente di controllo.

2.1.3.9 Emissioni in acqua (in realtà trattasi di immissione in subirrigazione)

Nell'ambito del monitoraggio degli scarichi idrici, costituiti unicamente dalle acque meteoriche di dilavamento in sub irrigazione e riutilizzo per gli usi consentiti dalla norma tra cui anche l'innaffiamento delle aree a verde quando non piove, è predisposta la tabella riportata di seguito, con indicazione delle coordinate dello scarico, le informazioni sull'accesso al punto di prelievo.

Sulla Planimetria sono indicati i pozzetti di campionamento fiscali.

Tabella 8 – Scarichi dell'insediamento – solo acque meteoriche di dilavamento

Sigla punto di emissione	Tipologia discarico	Recapito	Coordinate	Misure da effettuare	Frequenza	Presenza di autocampionatore	Modalità di registrazione e trasmissione
V1	discontinuo	Negli strati superficiali del sottosuolo	Vedi planimetria	Tab.4 dell'all.5 al D.L.vo 152/2006	Dipende dagli eventi meteorici	NO	Su registro vidimato Trasmissione tramite relazione annuale ALLEGATO 4
V2	discontinuo	Negli strati superficiali del sottosuolo				NO	Su registro vidimato Trasmissione tramite relazione annuale ALLEGATO 4

Gli scarichi di reflui assimilati ai domestici, sono immessi nella pubblica fognatura AQP.

Per detti reflui, *ope legis*, non è prevista alcuna attività di monitoraggio.

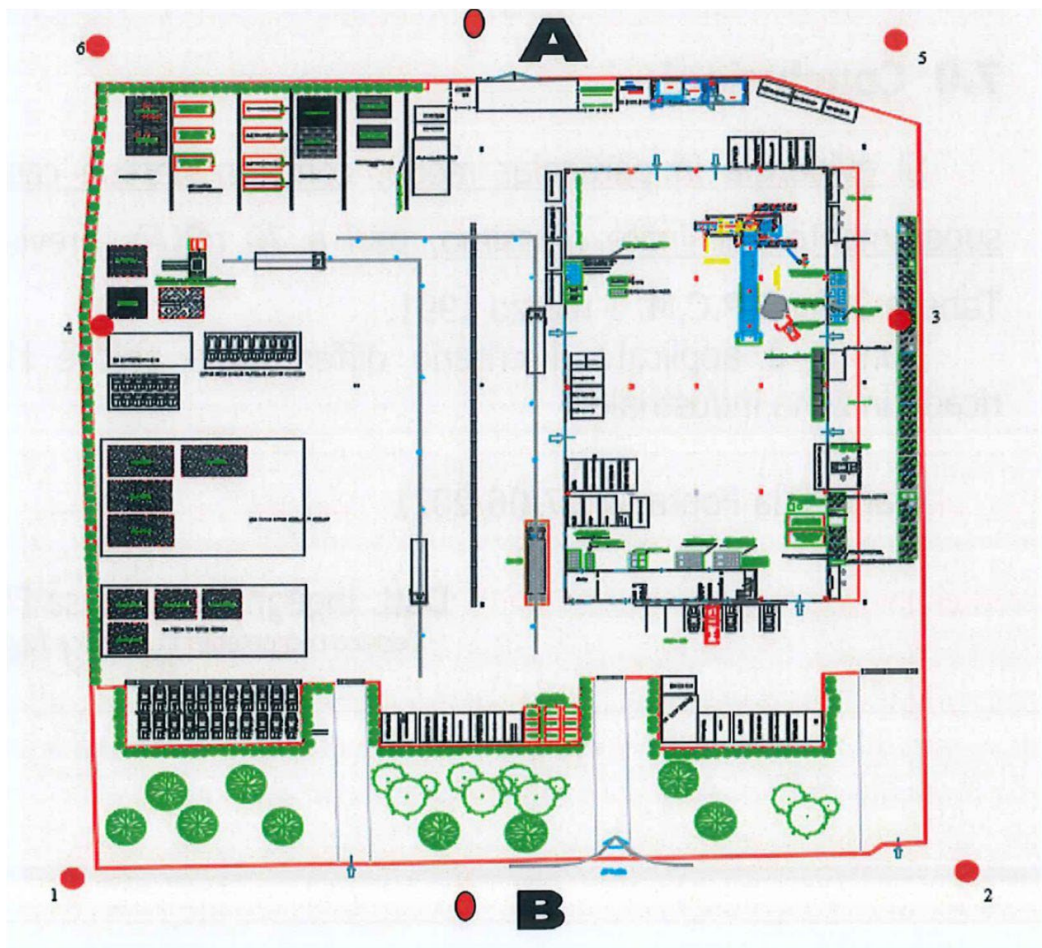
2.1.3.10 Emissioni sonore

Il gestore effettua l'aggiornamento della valutazione di impatto acustico nei confronti dell'esterno, per la verifica del rispetto dei limiti posti dalla classificazione acustica comunale o nazionale e comunque di quelli normativi, con frequenza almeno quadriennale ed in occasione di ogni modifica sostanziale. È previsto un report annuale, nel quale sono riportate le informazioni in merito all'ultima valutazione effettuata completa di evidenze documentali.

A tal fine si riportano la tabella seguente che riassume .

Tabella 9- Rumore

Postazione di misura	Descrittore	Modalità di controllo	Frequenza della misurazione	Modalità di registrazione dei controlli effettuati	Valori riscontrati nell'ultima misurazione	Data ultimo autocontrollo
Vedi planimetria	L _{Aeq}	Verifica limiti Oppure Test-point: Campionamento per verifica di mantenimento del rispetto dei limiti D.M. 16.03.1998 UNI 10885	quadriennale	Archiviazione esiti fonometrie e rapporto rilevamento acustico Inserimento degli esiti (breve relazione tecnica con annessa scheda di rilevazione)	< 70 dB (A)	27.05.2021



*Si allega report ultima campagna di autocontrollo – **ALLEGATO 6 FONOMETRICA***

2.1.3.11 Rifiuti in ingresso

La tabella seguente riporta tutti i rifiuti in ingresso e gestiti nell'anno 2023.

Le aree di stoccaggio sono riportate nelle Tavola allegata.

I rifiuti sono accettati nell'impianto di stoccaggio, già con la caratterizzazione effettuata dal produttore (omologa).

Di seguito la tabella che riassume i rifiuti in ingresso nell'impianto, sia non pericolosi che pericolosi.

C.E.R.	Descrizione CER	Peso [KG] NON PERICOLOSI	Peso [KG] PERICOLOSI
010504	FANGHI E RIFIUTI DI PERFORAZIONE DI POZZI PER ACQUE DOLCI	20.020,00	
020104	RIFIUTI PLASTICI (AD ESCLUSIONE DEGLI IMBALLAGGI)	20.680,00	
020204	SCARTI INUTILIZZABILI PER IL CONSUMO O LA TRASFORMAZIONE	3.600,00	
080112	PITTURE E VERNICI DI SCARTO, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE 08 01 11	9.820,00	
080318	TONER PER STAMPA ESAURITI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 08 03 17	1.680,00	
130208	ALTRI OLI PER MOTORI, INGRANAGGI E LUBRIFICAZIONE		4.352,00
150101	IMBALLAGGI DI CARTA E CARTONE	342.000,00	
150102	IMBALLAGGI DI PLASTICA	461.380,00	
150103	IMBALLAGGI IN LEGNO	2.760,00	
150104	IMBALLAGGI METALLICI	31.260,00	
150106	IMBALLAGGI IN MATERIALI MISTI	759.480,00	
150107	IMBALLAGGI DI VETRO	1.125.960,00	
150110	IMBALLAGGI CONTENENTI RESIDUI DI SOSTANZE PERICOLOSE O CONTAMINATI DA TALI SOSTANZE		980,00
150111	IMBALLAGGI METALLICI CONTENENTI MATRICI SOLIDE POROSE PERICOLOSE (AD ESEMPIO AMIANTO), COMPRESI I CONTENITORI A PRESSIONE VUOTI		760,00
150202	ASSORBENTI, MATERIALI FILTRANTI (INCLUSI FILTRI DELL'OLIO NON SPECIFICATI ALTRIMENTI), STRACCI E INDUMENTI PROTETTIVI, CONTAMINATI DA SOSTANZE PERICOLOSE		2,00
150203	ASSORBENTI, MATERIALI FILTRANTI, STRACCI E INDUMENTI PROTETTIVI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 15 02 02	7.100,00	
160103	PNEUMATICI FUORI USO	52.720,00	
160104	VEICOLI FUORI USO		19.400,00
160107	FILTRI DELL'OLIO		620,00
160117	METALLI FERROSI	1.920,00	
160216	COMPONENTI RIMOSI DA APPARECCHIATURE FUORI USO DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 16 02 15	9.920,00	
160306	RIFIUTI ORGANICI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 16 03 05	11.500,00	
160601	BATTERIE AL PIOMBO		11.060,00
170107	MISCUGLI DI CEMENTO, MATTONI, MATTONELLE E CERAMICHE, DIVERSI DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE 17 01 06	404.620,00	
170201	LEGNO	1.280,00	
170202	VETRO	2.380,00	
170302	MISCELE BITUMINOSE DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE 17 03 01	2.800,00	
170401	RAME, BRONZO, OTTONE	7.120,00	
170405	FERRO E ACCIAIO	130.220,00	

170411	CAVI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 17 04 10	680,00	
170604	MATERIALI ISOLANTI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLE VOCI 17 06 01 E 17 06 03	84.360,00	
170605	MATERIALI DA COSTRUZIONE CONTENENTI AMIANTO		1.380,00
170904	RIFIUTI MISTI DELL'ATTIVITA' DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLE VOCI 17 09 01, 17 09 02 E 17 09 03	91.720,00	
190801	RESIDUI DI VAGLIATURA	820,00	
191201	CARTA E CARTONE	13.780,00	
191212	ALTRI RIFIUTI (COMPRESI MATERIALI MISTI) PRODOTTI DAL TRATTAMENTO MECCANICO DEI RIFIUTI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 19 12 11	418.470,00	
191302	RIFIUTI SOLIDI PRODOTTI DALLE OPERAZIONI DI BONIFICA DEI TERRENI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 19 13 01	623.060,00	
200101	CARTA E CARTONE	564.260,00	
200102	VETRO	202.260,00	
200123	APPARECCHIATURE FUORI USO CONTENENTI CLOROFLUOROCARBURI		3.920,00
200127	VERNICI, INCHIOSTRI, ADESIVI E RESINE CONTENENTI SOSTANZE PERICOLOSE		1.200,00
200128	VERNICI, INCHIOSTRI, ADESIVI E RESINE, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 20 01 27	15.740,00	
200132	MEDICINALI DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 20 01 31	9.740,00	
200134	BATTERIE E ACCUMULATORI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 20 01 33	2.140,00	
200135	APPARECCHIATURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE FUORI USO, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE 20 01 21 E 20 01 23, CONTENENTI COMPONENTI PERICOLOSI		1.300,00
200138	LEGNO DIVERSO DA QUELLO DI CUI ALLA VOCE 20 01 37	422.000,00	
200140	METALLI	81.720,00	
200201	RIFIUTI BIODEGRADABILI	48.520,00	
200203	ALTRI RIFIUTI NON BIODEGRADABILI	37.520,00	
200301	RIFIUTI URBANI NON DIFFERENZIATI	34.600,00	
200307	RIFIUTI INGOMBRANTI	8.967.300,00	
	TOTALE IN KG	15.073.884,00	44.974,00
	TOTALE IN TON	15.073,88	44,97

Per un totale di:

Non pericolosi: 15.073,88 tonnellate

Pericolosi: 44,97 tonnellate.

2.1.3.12 Rifiuti trattati

La tabella seguente riporta i rifiuti trattati tra tutti quelli in ingresso gestiti nell'anno 2023.

I rifiuti sono accettati nell'impianto di stoccaggio, già con la caratterizzazione effettuata dal produttore (omologa).

Di seguito la tabella che riassume i rifiuti in ingresso trattati nell'impianto, sia non pericolosi che pericolosi.

C.E.R.	Peso[Kg]	Descrizione CER
010504	20.020,00	FANGHI E RIFIUTI DI PERFORAZIONE DI POZZI PER ACQUE DOLCI
020104	20.680,00	RIFIUTI PLASTICI (AD ESCLUSIONE DEGLI IMBALLAGGI)
020304	3.600,00	SCARTI INUTILIZZABILI PER IL CONSUMO O LA TRASFORMAZIONE
080112	9.820,00	PITTURE E VERNICI DI SCARTO, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE 08 01 11
080318	460,00	TONER PER STAMPA ESAURITI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 08 03 17
150101	79.020,00	IMBALLAGGI DI CARTA E CARTONE
150102	452.740,00	IMBALLAGGI DI PLASTICA
150104	31.260,00	IMBALLAGGI METALLICI
150106	762.340,00	IMBALLAGGI IN MATERIALI MISTI
150203	7.100,00	ASSORBENTI, MATERIALI FILTRANTI, STRACCI E INDUMENTI PROTETTIVI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 15 02 02
160104	19.400,00	VEICOLI FUORI USO
160106	12.400,00	VEICOLI FUORI USO, NON CONTENENTI LIQUIDI NE' ALTRE COMPONENTI PERICOLOSE
160117	1.920,00	METALLI FERROSI
160122	663,00	COMPONENTI NON SPECIFICATI ALTRIMENTI
160216	9.920,00	COMPONENTI RIMOSSI DA APPARECCHIATURE FUORI USO DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 16 02 15
160306	11.500,00	RIFIUTI ORGANICI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 16 03 05
170202	2.380,00	VETRO
170401	7.120,00	RAME, BRONZO, OTTONE
170405	130.220,00	FERRO E ACCIAIO
170604	96.040,00	MATERIALI ISOLANTI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLE VOCI 17 06 01 E 17 06 03
190801	820,00	RESIDUI DI VAGLIATURA
191201	13.780,00	CARTA E CARTONE
191302	623.060,00	RIFIUTI SOLIDI PRODOTTI DALLE OPERAZIONI DI BONIFICA DEI TERRENI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 19 13 01
200101	177.140,00	CARTA E CARTONE
200102	202.260,00	VETRO
200128	15.740,00	VERNICI, INCHIOSTRI, ADESIVI E RESINE, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 20 01 27
200140	81.720,00	METALLI
200203	23.040,00	ALTRI RIFIUTI NON BIODEGRADABILI
200301	34.600,00	RIFIUTI URBANI NON DIFFERENZIATI
200307	8.950.820,00	RIFIUTI INGOMBRANTI
TOTALE KG	11.802.583,00	
TOTALE TON	11.802,58	

Per un totale di:

Non pericolosi: 11.783,183 tonnellate

Pericolosi: 19,40 tonnellate

2.1.3.13 Rifiuti Prodotti

I rifiuti prodotti dall'insediamento vengono caratterizzati a norma di legge. L'attività prevede la redazione di piani di campionamento con riferimento alla norma UNI 10802:2013 e/o ad altre norme tecniche specifiche.

I certificati analitici per la caratterizzazione dei rifiuti prodotti, firmati dal responsabile del laboratorio incaricato, indicano la metodica e/o le metodiche utilizzate. Detti report sono a disposizione

dell'ARPA Puglia. La classificazione dei rifiuti viene eseguita nel rispetto del Decreto MiTE n.47 del 09/08/2021 e ss.mm.ii.

Nel report annuale, il Gestore comunica le quantità di rifiuti prodotti per ogni codice EER, l'attività di provenienza, il destino finale con le eventuali quantità recuperate e le relative finalità di recupero. Per i rifiuti non recuperati saranno specificate le modalità di smaltimento.

In ogni caso è registrato tutto nei registri di carico e scarico dei rifiuti e dei FIR secondo le normative nazionali vigenti.

Tabella 10 - Caratteristiche delle aree di Deposito Temporaneo e di Stoccaggio D13, D15, R13 (da compilare annualmente o ad ogni variazione delle aree di stoccaggio; deve essere allegata la planimetria con l'ubicazione degli stoccaggi)

Identificativo area di stoccaggio	Coordinate/ubicazione	Codici EER presenti	stato fisico	fase di provenienza	Modalità di stoccaggio	Caratteristiche area	Modalità registrazione
D.T.	-	130208	LIQUIDO	LAV. INT.	FUSTI IN BACINI DI CONTENIMENTO	PAVIMENTO IN CEMENTO	REGISTRO DI C/S
D.T.	-	150101	S.N.P.	LAV. INT.	BALLE MUCCHIO	PAVIMENTO IN CEMENTO	REGISTRO DI C/S
D.T.	-	150102	S.N.P.	LAV. INT.	BALLE MUCCHIO	PAVIMENTO IN CEMENTO	REGISTRO DI C/S
D.T.	-	150103	S.N.P.	LAV. INT.	MUCCHIO	PAVIMENTO IN CEMENTO	REGISTRO DI C/S
D.T.	-	150107	S.N.P.	LAV. INT.	MUCCHIO	PAVIMENTO IN CEMENTO	REGISTRO DI C/S
D.T.	-	160103	S.N.P.	LAV. INT.	CONTAINER	PAVIMENTO IN CEMENTO	REGISTRO DI C/S
D.T.	-	160122	S.N.P.	LAV. INT.	CONTAINER	PAVIMENTO IN CEMENTO	REGISTRO DI C/S
D.T.	-	160601	S.N.P.	LAV. INT.	APPASITO CONTABITORE	PAVIMENTO IN CEMENTO	REGISTRO DI C/S
D.T.	-	170101	S.N.P.	LAV. INT.	MUCCHIO	PAVIMENTO IN CEMENTO	REGISTRO DI C/S
D.T.	-	170107	S.N.P.	LAV. INT.	MUCCHIO	PAVIMENTO IN CEMENTO	REGISTRO DI C/S
D.T.	-	170411	S.N.P.	LAV. INT.	CONTAINER	PAVIMENTO IN CEMENTO	REGISTRO DI C/S
D.T.	-	170504	S.N.P.	LAV. INT.	CONTAINER	PAVIMENTO IN CEMENTO	REGISTRO DI C/S
D.T.	-	191202	S.N.P.	LAV. INT.	CONTAINER	PAVIMENTO IN CEMENTO	REGISTRO DI C/S
D.T.	-	191212	S.N.P.	LAV. INT.	MUCCHIO	PAVIMENTO IN CEMENTO	REGISTRO DI C/S
D.T.	-	200101	S.N.P.	LAV. INT.	BALLE MUCCHIO	PAVIMENTO IN CEMENTO	REGISTRO DI C/S
D.T.	-	200101	S.N.P.	UFFICI	BIG BAGS	PAVIMENTO IN CEMENTO	REGISTRO DI C/S
D.T.	-	150102	S.N.P.	UFFICI	BIG BAGS	PAVIMENTO IN CEMENTO	REGISTRO DI C/S
D.T.	-	130208	LIQUIDO	MANUTENZIONE	FUSTI IN BACINI DI CONTENIMENTO	PAVIMENTO IN CEMENTO	REGISTRO DI C/S

Il gestore nella trasmissione dei dati indicherà il criterio adottato per la gestione dei depositi temporanei: temporale o quantitativo secondo i seguenti prospetti indicati dall'A.C.

Tabella 10a – Rifiuti prodotti: rendicontazione annuale

EER	Quantità prodotta kg	Quantità in uscita kg	Quantità complessiva in giacenza kg	Impianto di smaltimento/recupero finale	Rif. documentazione e analisi di conformità a requisiti tecnici e ambientali	Modalità di registrazione dei controlli effettuati
130208	6	6	0		ANALISI N. 5641/1123	CARTEACEA E/O INFORMATICA
150101	94.860	112.560	0		ANALISI N. 08/ALIFER/012022	CARTEACEA E/O INFORMATICA
150102	798.240	798.030	30.960		ANALISI N. 09/ALIFER/012022	CARTEACEA E/O INFORMATICA
150103	5.870.560	5.825.360	50.000		ANALISI N. 203/0123	CARTEACEA E/O INFORMATICA
150107	176840	201.360	5.280		ANALISI N. 202/0123	CARTEACEA E/O INFORMATICA
160103	24140	23.340	800			CARTEACEA E/O INFORMATICA
160122	1983	663	7.220		ANALISI N. 06/ALIFER/012023	CARTEACEA E/O INFORMATICA
160601	110	0	750		ANALISI N. 03/ALIFER/012023	CARTEACEA E/O INFORMATICA
170101	60000	65.200	0		ANALISI N. 1660/0423	CARTEACEA E/O INFORMATICA
170107	25000	25.000	0		ANALISI N. 194/0123	CARTEACEA E/O INFORMATICA
170411	1780	0	1.780		ANALISI N. 02/ALIFER/012023	CARTEACEA E/O INFORMATICA
170504	224280	224.280	0			CARTEACEA E/O INFORMATICA
191202	25460	4.000	21.640			CARTEACEA E/O INFORMATICA
191212	4017063	4.049.500	88.390		OMOLOGA A LOTTI	CARTEACEA E/O INFORMATICA
200101	145940	162.960	1.320		ANALISI N. 205/0123	CARTEACEA E/O INFORMATICA
200101	1200	1.200	0		ANALISI N. 205/0123	CARTEACEA E/O INFORMATICA
150102	600	600	0		ANALISI N. 09/ALIFER/012022	CARTEACEA E/O INFORMATICA
130208	212	212	0		ANALISI N. 5641/1123	CARTEACEA E/O INFORMATICA

Tabella 10b - Classificazione e ammissibilità presso gli impianti di destino dei rifiuti prodotti

Tipologia di intervento	Parametri	Frequenza	Modalità di registrazione
Caratterizzazione e classificazione ai sensi del Decreto MiTE n. 47 del 09/08/2021	I parametri da ricercarsi devono essere correlati al processo produttivo che genera il rifiuto e alle sostanze pericolose utilizzate. Il verbale di campionamento deve essere sempre allegato al certificato, insieme a tutta la documentazione tecnica utilizzata ai fini della classificazione	Annuale e ad ogni modifica del ciclo produttivo o delle sostanze utilizzate che potrebbero influire sulla pericolosità del rifiuto prodotto	Cartacea e/o informatica
Analisi chimica per verifica conformità impianti di destino	D.Lgs 36/03, così come modificato dal D.Lgs.121/2020, DM 5/2/98 o comunque quelli richiesti dall'imp. di smaltimento	Almeno annuale o con la frequenza richiesta dal destinatario	Cartacea e/o informatica

I verbali di campionamento, rapporti di prova ai sensi del Reg. 440/2008, certificati, relazioni e schede tecniche e di sicurezza inerenti alla caratterizzazione e classificazione rifiuti saranno conservati per 3 anni assieme ai registri di carico e scarico ed ai formulari di identificazione del rifiuto.

Identificativo Stoccaggio/Deposito temporaneo	Modalità di controllo stato Stoccaggio/Deposito temporaneo	Frequenza controllo e registrazione dati	Modalità di registrazione
Aree di stoccaggio (per rifiuti allo stato solido)	Controllo visivo su idoneità modalità stoccaggio	trimestrale	Cartacea e registrazione su registro
Aree di stoccaggio rifiuti allo stato liquido in contenitori stagni con bacino di contenimento	Controllo visivo su idoneità modalità stoccaggio. Controllo visivo stato dei contenitori dei rifiuti e del bacino di contenimento	trimestrale	Cartacea e registrazione su registro

I controlli prevedono la verifica della presenza della cartellonistica, etichettature e dei presidi di sicurezza e antincendio, nonché dell'idoneità strutturale e impiantistica delle aree adibite a deposito. I verbali di ispezione dovranno essere conservati per tre anni e gli esiti delle ispezioni dovranno essere Descritti nel rapporto annuale. **ALLEGATO 8.**

Tabella 10d – Controllo trimestrale della giacenza delle aree di Stoccaggio rifiuti (R13, D13, D15) e Depositi temporanei

Area e modalità di stoccaggio	Coordinate/ubicazione	Data del controllo	Codici EER presenti	Quantità presente [m³]	Quantità presente [t]	Tipo di controllo	Esito controllo
D.T.	-	26/06/2023	150101 150102 150103 160103 160122 160601 170411 170504 191212 200101	161,04	161,04	1. la rispondenza strutturale ed impiantistica rispetto alle prescrizioni AIA ed il loro stato di manutenzione;	POSITIVO
R13	-		080318 150101 150102 150104 150106 150107 150110 150111 160104 160107 160213 160601 170107 170411 170904 200101 200123 200140 200307	534,029	534,029	2. la rispondenza alle corrette modalità gestionali prescritte in AIA (ad es. volumi massimi; separazione fisica delle aree di conferimento, messa in riserva e deposito preliminare; altezze dei cumuli di rifiuti, etc.).	
D15	-		020304 080112 150202 170604 191212 200132 200203 200301	49,922		3. verifica della protezione contro il rischio incendio, mediante applicazione della Circolare ministeriale recante "Linee guida per la gestione operativa degli stoccaggi negli impianti di gestione dei rifiuti e per la prevenzione dei rischi", prot.1121 del 21/01/2019, anche secondo le indicazioni riportate dai VV.F. nel C.P.I	

Area e modalità di stoccaggio	Coordinate/ubicazione	Data del controllo	Codici EER presenti	Quantità presente [m³]	Quantità presente [t]	Tipo di controllo	Esito controllo
D.T.	-	20/09/2023	150102 150103 160122 160601 170411 191202 191212	245,37	245,37	1. la rispondenza strutturale ed impiantistica rispetto alle prescrizioni AIA ed il loro stato di manutenzione;	POSITIVO

R13	-		080318 150102 150104 150106 150107 150110 150111 160103 160213 160601 170107 170411 200101 200123 200134 200140 200307	296,619	296,619	2. la rispondenza alle corrette modalità gestionali prescritte in AIA (ad es. volumi massimi; separazione fisica delle aree di conferimento, messa in riserva e deposito preliminare; altezze dei cumuli di rifiuti, etc.).	
D15	-		150202 170605 200132	7,862	7,862	3. verifica della protezione contro il rischio incendio, mediante applicazione della Circolare ministeriale recante "Linee guida per la gestione operativa degli stoccaggi negli impianti di gestione dei rifiuti e per la prevenzione dei rischi", prot.1121 del 21/01/2019, anche secondo le indicazioni riportate dai VV.F. nel C.P.I.	
Area e modalità di stoccaggio	Coordinate/ubicazione	Data del controllo	Codici EER presenti	Quantità presente [m³]	Quantità presente [t]	Tipo di controllo	Esito controllo
D.T.	-	20/12/2023	150102 150103 150107 160122 160601 170411 191202 191212	125,7	125,7	1. la rispondenza strutturale ed impiantistica rispetto alle prescrizioni AIA ed il loro stato di manutenzione;	POSITIVO
R13	-		080318 150102 150104 150106 150107 150110 150111 160106 160107 160213 160601 170405 170411 170604 200101 200123 200127 200134 200140 200307	330,559	330,559	2. la rispondenza alle corrette modalità gestionali prescritte in AIA (ad es. volumi massimi; separazione fisica delle aree di conferimento, messa in riserva e deposito preliminare; altezze dei cumuli di rifiuti, etc.).	
D15	-		080318 150202 170302 170605 191212 200132 200203	26,212	26,212	3. verifica della protezione contro il rischio incendio, mediante applicazione della Circolare ministeriale recante "Linee guida per la gestione operativa degli stoccaggi negli impianti di gestione dei rifiuti e per la prevenzione dei rischi", prot.1121 del 21/01/2019, anche secondo le indicazioni riportate dai VV.F. nel C.P.I.	

Per gli impianti di gestione dei rifiuti dovranno essere stati previsti controlli supplementari sulle aree dove avvengono le diverse fasi di trattamento.

In particolare l'implemento della procedura di ispezione di dette aree, verificando:

- la rispondenza strutturale ed impiantistica rispetto alle prescrizioni AIA ed il loro stato di manutenzione;
- la rispondenza alle corrette modalità gestionali prescritte in AIA (ad es. volumi massimi; separazione fisica delle aree di conferimento, messa in riserva e deposito preliminare; altezze dei cumuli di rifiuti, etc.).

Inoltre, per gli impianti di gestione dei rifiuti sono previsti controlli per la verifica della protezione contro il rischio incendio, mediante applicazione della Circolare ministeriale recante "Linee guida per la gestione operativa degli stoccaggi negli impianti di gestione dei rifiuti e per la prevenzione dei rischi", prot.1121 del 21/01/2019, anche secondo le indicazioni riportate dai VV.F. nel C.P.I.

- *impianto di videosorveglianza*
- *impianti e dispositivi di protezione attiva antincendio;*
- *impianto di aspirazione e trattamento dell'aria afferente ai locali in cui si effettuano specifiche operazioni di trattamento sui rifiuti;*
- *impianto per l'approvvigionamento e la distribuzione interna di acqua per servizi igienici, lavaggio piazzali, mezzi e contenitori;*
- *impianto elettrico idoneo per ambienti ATEX (laddove necessario, in seguito alla valutazione del rischio) per l'alimentazione delle varie attrezzature presenti;*
- *sistemi di convogliamento e trattamento delle acque meteoriche e dei reflui;*
- *impianto di illuminazione, anche di sicurezza, interna ed esterna;*
- *rete telefonica o altra modalità di comunicazione;*
- *impianto di produzione di acqua calda per i servizi igienici e impianto di riscaldamento.*

I verbali di ispezione saranno conservati per tre anni e gli esiti delle ispezioni saranno descritti nel rapporto annuale. **ALLEGATO 9.**

2.1.3.14 Prodotti in uscita

Saranno indicate le modalità di effettuazione e registrazione dei controlli effettuati sui quantitativi di prodotti, sottoprodotti, end of waste in uscita.

Nel report annuale, saranno comunicate le informazioni riportate nelle seguenti tabelle fornite dall'A.C.

Tabella 11 – Prodotti

Denominazione	Quantitativi prodotti	Quantitativi in uscita	Modalità di registrazione dei controlli effettuati
SI RIMANDA ALLA TABELLA 11b	SI RIMANDA ALLA TABELLA 11b	SI RIMANDA ALLA TABELLA 11b	SI RIMANDA ALLA TABELLA 11b

Tabella 11a – Sottoprodotti

Denominazione	Quantitativi prodotti	Quantitativi in uscita	Quantitativo complessivo in giacenza	Utilizzatore finale	Modalità di registrazione dei controlli effettuati

Nel Report di autocontrollo sarà allegato un dossier in cui è dimostrata la conformità ai criteri di cui all'art.184-bis del D.Lgs.152/06, secondo le procedure interne di qualità:

- **PA-07-05-12 VERIFICA CONFORMITÀ ROTTAMI METALLICI**
- **PROCEDURA OPERATIVA GESTIONE DEI RIFIUTI ED EOW PO-EOW-01 (REV.0 01/06/2021)**
- **PROCEDURA DI STOCCAGGIO E DEPOSITO (EOW) PO-EOW-03 (REV.0 01/06/2021)**
- **PROCEDURA CONTROLLI IN ACCETTAZIONE (EOW) PO-EOW-04 (REV.0 01/06/2021)**
- **PROCEDURA DI RECUPERO E SMALTIMENTO (EOW) PO-EOW-05 (REV.0 01/06/2021)**

Il Gestore ritiene di non dover applicare la procedura “caso per Caso” in quanto, per le attività svolte con riferimento alla qualificazione e produzione delle MPS, vengono applicate le suddette procedure riferibili a norme vigenti, che si possono considerare a tutti gli effetti delle BAT:

Tabella 11b – End of waste

denominazione	EER rifiuto in origine	Quantità prodotta TON	Quantità uscita TON	Quantità giacenza TON	Utilizzatore finale	Normativa di riferimento caratteristiche e tecniche	Rif. analisi di conformità a requisiti tecnici e ambientali; certificazione di qualità; classificazione CLP	Frequenza dei controlli	Modalità di registrazione dei controlli

PROVINCIA DI BRINDISI - p_br - REG_UFFICIALE - 0015844 - Ingresso: 14/05/2025 - 11:36 REACH (se dovuta)									
FERRO	200307 150104 200140 160104 160117 170405 150106 020104	306,181		306,181		REG. 333		SEMESTRALE	CARTACEA E/O INFORMATICA
RAME	170405 150104 200140	1,38		1,38		REG. 333		SEMESTRALE	CARTACEA E/O INFORMATICA
OTTONE	170405	8,94		8,94		REG. 333		SEMESTRALE	CARTACEA E/O INFORMATICA
ALLUMINIO	160216 150104 200140 170405	13,86		13,86		REG. 333		SEMESTRALE	CARTACEA E/O INFORMATICA

Per l'attività di EoW è previsto che al Report di autocontrollo sia allegato un dossier in cui è dimostrata la conformità ai criteri di cui all'art.184-ter co.3 del D.Lgs.152/06 unitamente agli esiti delle verifiche dei requisiti tecnici ed ambientali, per ciascun lotto prodotto, individuato secondo quanto indicato dalla LG SNPA 23-2020.

Tabella 11c - Caratteristiche delle aree di deposito dei sottoprodotti e EOW in uscita da compilare annualmente o ad ogni variazione delle aree di stoccaggio (deve essere allegata la planimetria con l'ubicazione degli stoccaggi)

Identificativo area di stoccaggio	Coordinate/ubicazione	Tipologia materiale	stato fisico	fase di provenienza	Modalità di stoccaggio	Caratteristiche area	Modalità registrazione

Tabella 11d – Controllo trimestrale su aree di Stoccaggio sottoprodotti e EoW in uscita

Identificativo area di stoccaggio	Coordinate/ubicazione	Data del controllo	Tipologia materiale	Quantità presente [m3]	Quantità presente [t]	Controllo visivo su idoneità modalità stoccaggio	Modalità registrazione

I controlli includono la verifica della presenza della cartellonistica, etichettature e dei presidi di sicurezza, nonché dell'idoneità strutturale e impiantistica delle aree adibite a stoccaggio. Inoltre sarà verificato che i tempi e le modalità di stoccaggio siano tali da non inficiare le caratteristiche dei materiali ai fini del riutilizzo. I verbali d'ispezione saranno conservati e gli esiti delle ispezioni saranno descritti nel report annuale.

2.1.4 Monitoraggio acque sotterranee e suolo

Il Gestore non ha effettuato controlli di monitoraggio della falda sotterranea, di cui all'art. 29 sexies, comma 6 bis del D.Lgs.152/2006, poiché tale attività è prevista con frequenza quinquennale per le acque sotterranee e decennale per il suolo ovvero secondo diverse tempistiche sulla base degli esiti della relazione di riferimento effettuata ai sensi del DM 95/2019, o secondo disposizione motivata da parte dell'Autorità Competente e/o di controllo.

PROVINCIA DI BRINDISI n. br. REG. UFFICIALE 0015844 impresso: 14/05/2025 v.11.36
 Con riguardo alle acque sotterranee sono indicati i piezometri previsti per i controlli (Vedi Tavola allegata P.M.C), ed i parametri, i metodi di misura, la frequenza di misura e le modalità di registrazione che saranno adottati al momento della esecuzione di tali controlli.
 Nella modalità di trasmissione dei dati si fa riferimento al prospetto seguente indicato dall'A.C.

Tabella 12 – Controllo acque sotterranee

Sigla Piezometro	Parametri	Metodo di misura	Frequenza misura	Modalità di registrazione	NOTE
	D.Lgs.152/06 All.5 tab.2 Parte IV			Archiviazione certificate analitiche e redazione di una relazione sullo stato di contaminazione del suolo e del sottosuolo, in base agli esiti del monitoraggio, nella quale dovranno essere indicate le misure di messa in sicurezza di eventuali situazioni di contaminazioni rilevate.	

Tabella 12a: Descrizione piezometri

Sigla Piezometro	Coordinate	Quota del boccapozzo [m sul l.m.]	Lunghezza del piezometro [m]	Profondità dei tratti fenestrati	Livello statico [m sul l.m.]	Soggiacenza statica da boccapozzo [m]	NOTE
				(da m... a m....)			

In relazione alla verifica dello stato di qualità sarà riportato come si è proceduto o si intende procedere per garantire l'adempimento dei controlli, con dettagli su strategia e modalità di campionamento, profili di suolo oggetto di indagine, parametri di controllo ed eventuali procedimenti ambientali di bonifica pregressi o in corso.

In ogni caso il controllo quinquennale è previsto nel 2028.

2.1.5 Gestione Eventi Incidentali

In conformità a quanto previsto dall'art.29undecies del D.Lgs.152/06 e s.m.i., in caso di incidenti o eventi imprevisti che incidano in modo significativo sull'ambiente, il Gestore s'impegna ad informarne immediatamente (per mezzo sia mail che PEC) l'Autorità Competente, il Comune, SNPA e adotterà con immediatezza tutte le misure idonee a limitare le conseguenze ambientali e prevenire ulteriori eventuali incidenti o eventi imprevisti.

Entro il giorno successivo all'evento, il Gestore provvederà a inviare un'ulteriore comunicazione (per mezzo PEC) che contenga i seguenti elementi:

- la descrizione dettagliata dell'incidente o evento imprevisto;
- l'elenco di tutte le sostanze rilasciate (anche in riferimento alla classe di pericolosità delle sostanze/miscele ai sensi del regolamento 1907/06);
- la durata;
- le matrici ambientali coinvolte;
- i dati disponibili per valutare le conseguenze dell'incidente per l'ambiente;
- l'analisi delle cause;
- le misure di emergenza adottate;
- le informazioni sulle misure previste per limitare gli effetti dell'incidente a medio e lungo termine ed evitare che esso si ripeta.

Nell'anno 2023 si è verificato un solo evento incidentale, in data 01/08/2023, trattasi di incendio di lieve entità è gestito nel giro di pochissimo tempo con l'ausilio e utilizzo dell'impianto antincendio presente nell'Impianto. Sono, comunque, intervenuti il corpo dei Vigili del Fuoco, Arpa Puglia – DAP Brindisi e Carabinieri, non hanno rilevato nessun danno a cose o ambiente. In data 06/09/2023 è stata trasmessa

2.1.6 Indicatori di prestazione

Per quanto riguarda gli indicatori specifici del processo, che consentono una immediata verifica delle performance dell’installazione, di seguito si riportano:

La tabella dei dati di gestione per l’anno 2023:

Dati di gestione anno 2023	
Rifiuti in ingresso (t)	15.118,86
Rifiuti trattati	11.802,58
Rifiuti Non Pericolosi prodotti (t)	1,80
Rifiuti Pericolosi prodotti (t)	2,85
Rifiuti in ingresso inviati a recupero (t)	10.384,71
Rifiuti prodotti inviati a recupero (t)	2,01
Riutilizzo di acqua di scarico (mc)	11.201,00
Consumo di acqua da AQP (mc)	57,00
Inquinante significativo in aria	-
Inquinante significativo in acqua	-
Materie prime prodotte (metalli)	330,361
Materie prime prodotte (carta e cartone)	3,00
Materie prime+rifiuti in ingresso	15.449,221
Combustibile utilizzato (litri)	71.235,00
Consumo di energia (kWh)	64.550,00

E la Tabella 13 – Indicatori di prestazione

Tabella 13 – Indicatori di prestazione			
Indicatore	Unità di misura	Valore	Considerazioni
Consumo d’acqua per unità di prodotto	m3/ton	0	Le considerazioni, valide per quasi tutti gli indicatori indicati da ARPA Puglia, sembrerebbero poco significativi e di difficile utilizzo.
Consumo d’energia per unità di prodotto	MWh/ton	0	
Inquinante significativo in acqua per unità di prodotto (da specificare) ovvero BAT			
Inquinante significativo in aria per unità di prodotto (da specificare) ovvero BAT AEL			
Produzione di rifiuti EER per unità di prodotto		N.P.	
Produzione specifica di rifiuti	% Kg annui rifiuti prodotti/Kg materie prime + rifiuti in ingresso	0	
	kg annui rifiuti prodotti/MWh generati	non applicabile perché non si produce energia	
	kg annui rifiuti prodotti/ton combustibile utilizzato	0	
Indice di recupero annuo di rifiuti prodotti	% kg annui rifiuti inviati a recupero/kg annui rifiuti prodotti	0	

Inquinante significativo in acqua ovvero Bat AEL massico ove presente	t/anno	Nessun inquinante rilevato in acqua
Inquinante significativo in aria ovvero Bat AEL massico ove presente	t/anno	Nessun inquinante significativo in aria
Produzione di rifiuto significativo EER inviato a smaltimento/recupero	t/anno	
Materie prime sostituite con sottoprodotti e EoW	t/anno	Nessuna materia prima sotituita con sottoprodotti.
Riduzione di rifiuti prodotti (prevenzione; ad es. Produzione sottoprodotti)	t/anno	La quantità di rifiuti prodotti è poco significativa e riguarda esclusivamente l'attività degli uffi e la manutenzione dei macchinari.
Rifiuti prodotti inviati a recupero	t/anno	100%
Riduzione nell'uso di sostanze pericolose e di SVHC (sostanze estremamente problematiche)		nessuna
Utilizzo di acqua recuperata		11.201,00
Riduzione del consumo idrico		
Riduzione del consumo energetico		
Iniziative di simbiosi industriale		nessuna
Indice di recupero Eow (ove presente)	tonn. di EoW prodotto/ tonn di rifiuti trattati	0,0028
Indice di recupero rifiuti (per impianti di trattamento rifiuti)	tonn. di rifiuti recuperati/tonn di rifiuti in ingresso	0,69

3. GESTIONE DELL’IMPIANTO

Tabella 15 – Interventi di manutenzione ordinaria sui macchinari

Macchina	Tipo di intervento	frequenza	Modalità registrazione
Pesa a ponte	ordinario	annuale	cartaceo
Nastri Trasportatori	ordinario	annuale	cartaceo
Mezzi mobili	ordinario	annuale	cartaceo
Sollevatori	ordinario	annuale	cartaceo
triturator	ordinario	annuale	cartaceo
Impianto elettrico	ordinario	annuale	cartaceo
Impianto di depurazione	ordinario	annuale	cartaceo
Vasche di stoccaggio	ordinario	annuale	cartaceo

Il Gestore dispone già di un registro delle attività, nel quale sono annotati ed a disposizione degli Organi di Controllo, le seguenti informazioni:

- Data ed esisto delle operazioni di manutenzione sulle apparecchiature, sugli impianti, sui presidi ambientali, sui serbatoi di stoccaggio, con le indicazioni delle eventuali sostituzioni;

4. MANUTENZIONE E CALIBRAZIONE

I sistemi di monitoraggio e di controllo dovranno essere mantenuti in perfette condizioni di operatività al fine di avere rilevazioni sempre accurate e puntuali circa le emissioni e gli scarichi.

Dovranno essere utilizzati metodi di misura di riferimento per calibrare il sistema di monitoraggio secondo la tabella seguente.

Tabella 19 – Tabella manutenzione e calibrazione

Impianto	Metodo di calibrazione	Frequenza di calibrazione
Piattaforma di pesatura	Taratura periodica effettuata dall'azienda installatrice	Come indicato dall'azienda costruttrice
Mezzi e attrezzature	Manutenzione ordinaria	Come indicato dall'azienda costruttrice

Prima di concludere, si specifica che l'attuazione di quasi tutte queste prescrizioni, secondo le nuove BAT sono state attivate a partire dal mese di maggio 2023, in quanto previsione del nuovo PMC approvato con P.D. n. 19 del 06 marzo 2023;

inoltre, in ragione della scadenza prossima, prevista per il 01/07/2024, della comunicazione rifiuti (M.U.D.), il gestore si riserva la possibilità di trasmettere una revisione del presente documento.

Infine, si precisa che, congiuntamente alla "Relazione Annuale A.I.A. 2024 si trasmettano gli Allegati di riferimento. Tali documenti aziendali sono riservati, per cui non può essere reso pubblico.

Distinti Saluti

ALI. FER. S.r.l
(Amministratore Unico e L.R.)
Cavallo Santo
Firma autografa, sostituta a mezzo stampa
Ai sensi dell'art. 3, comma 2, del D.lgs. 39/1993