



SEDE DI VIA GORINI

***TRASMISSIONE DATI RELATIVI
AI CONTROLLI DELLE EMISSIONI***

REPORT ANNUALE – ANNO 2024

Il Dirigente Impianti

Ing. Fabrizio BONNARDEL

Rev.	Data	Oggetto Rev.	Redatto	Verif.	Approv.
00	Aprile 2025	Emissione	M.GA	M.GA	F.BO

INDICE

1	PREMESSA	3
2	RIFIUTI	4
2.1	QUANTITATIVO DI RIFIUTI RITIRATI E TRATTATI PRESSO L'INSTALLAZIONE NELL'ANNO 2024	4
2.2	LA RELAZIONE CONTENENTE GLI ESITI DEI COLLAUDI DI TENUTA IDRAULICA DELLE STRUTTURE	5
2.3	LE EVENTUALI PROBLEMATICHE OCCORSE NELL'ESERCIZIO DELL'ATTIVITÀ DURANTE L'ANNO 2023 E GLI ACCORGIMENTI MESSI IN ATTO PER LA LORO RISOLUZIONE	6
2.3.1	<i>Per quanto riguarda il depuratore:</i>	6
2.3.2	<i>Fermo impianto TRM – condizioni diverse dal normale esercizio</i>	6
2.4	IL RIEPILOGO DEI QUANTITATIVI E DEGLI IMPIANTI DI DESTINAZIONE DEI RIFIUTI	7
2.5	VERIFICA DELLA PROCEDURA PER LA CARATTERIZZAZIONE DEI RIFIUTI LIQUIDI IN INGRESSO AL DEPURATORE	7
2.5.1	<i>Omologazione dei rifiuti in ingresso al depuratore</i>	7
2.5.2	<i>Controlli sui lotti</i>	8
3	SCARICHI IDRICI E ACQUE METEORICHE	9
3.1	I RISULTATI DELLE ANALISI MENSILI SUI REFLUI IN INGRESSO ED IN USCITA ALL'IMPIANTO	9
3.2	I RISULTATI DELLE ANALISI SEMESTRALI DEI RIFIUTI PRODOTTI DALL'IMPIANTO	9
3.3	I RISULTATI DELLE ANALISI SEMESTRALI DEI REFLUI SCARICATI IN PUBBLICA FOGNATURA	9
3.4	IL BILANCIO IDRICO E IL BILANCIO DI MASSA DELL'IMPIANTO DI TRATTAMENTO	9
3.5	CERTIFICATI DI TARATURA DEGLI STRUMENTI	9
4	EMISSIONI IN ATMOSFERA	11
4.1	ESITI DEGLI AUTOCONTROLLI AI PUNTI DI EMISSIONE E 21	11
4.2	RIEPILOGO DEI PRINCIPALI GUASTI/MALFUNZIONAMENTI AGLI IMPIANTI DEL CAMINO E021	11
5	SUOLO -CONTROLLI INDIRETTI	12
6	ENERGIA	13
6.1	CONSUMO ENERGETICO PER L'ATTIVITÀ DI TRATTAMENTO CHIMICO-FISICO	13
7	GESTIONE DELLE EMERGENZE	14
8	DATI E-PRTR	15
9	INSTALLAZIONE IPPC CODICE IMP_0004175	16

Allegato 1: Relazione di collaudo della tenuta idraulica delle vasche e dei serbatoi di stoccaggio

Allegato 2: Rapporti di prova delle analisi per le omologhe

Allegato 3: Tabella riepilogativa dei controlli sui lotti

Allegato 4: Risultati mensili sui reflui in ingresso e in uscita al depuratore

Allegato 5: Risultati delle analisi semestrali dei rifiuti prodotti dall'impianto

Allegato 6: Risultati delle analisi semestrali dei reflui scaricati

Allegato 7: Bilancio idrico e bilancio di massa

Allegato 8: Certificati di taratura

Allegato 9: Modulo CONTR.EM

Allegato 10: Piano di Emergenza ambientale

Allegato 11: Relazione di calcolo PRTR

Allegato 12: in formato excel "GORINI_0004175_raccolta dati_2024.xlsx"

1 PREMESSA

La presente Relazione Tecnica, unitamente alla documentazione allegata, è la trasmissione dati relativi ai controlli delle emissioni ai sensi della Sezione 6 della DD n. 3258/2024 del 30/05/2024 e s.m.i. relativa Autorizzazione integrata Ambientale della sede di Via Gorini n.8, POS n. 000780.

Ove non diversamente specificato, descrive la situazione a tutto il giorno 31 dicembre 2024.

2 RIFIUTI

Nella seguente sezione verranno trasmessi i seguenti dati in forma sintetica:

2.1 Quantitativo di rifiuti ritirati e trattati presso l'installazione nell'anno 2024

Il quantitativo dei rifiuti in ingresso e in uscita all'impianto di trattamento chimico fisico, suddivisi per codice CER, è riportato nella tabella 1.

INGRESSI	
CER	tonn
161002	3.341,15
totale ingressi	3.341,145
USCITE	
CER	tonn
190801	4,04
190802	24,82
190814	124,60
totale uscite	153,46

Tabella 1

Il quantitativo dei rifiuti gestiti nell'impianto di stoccaggio, suddivisi per codice CER, è riportato nella tabella 2.

AREA	CER	Non pericolosi		Pericolosi		Totale (tonn)
		R	D	R	D	
Area RD	150102	518,04				518,04
	150107	16.109,02				16.109,02
	160103	32,88				32,88
	170107	66,88				66,88
	200101	171,08				171,08
	200121	1,18				1,18
	200123	208,60				208,60
	200135	41,04				41,04
	200136	234,76				234,76
	200138	4.232,86				4.232,86
	200140	503,84				503,84
	200307	1.940,73				1.940,73
	TOTALE area RD		24.060,91	0,00	-	-
Area RUI	200301	4221,14				4.221,14
	200303	2468,74				2.468,74
TOTALE area RUI		6.689,88	0,00	-	-	6.689,88
Area FORSU	161002		1.610,68			1.610,68
	200108	24.614,48				24.614,48
TOTALE area FORSU		24.614,48	1.610,68	-	-	26.225,16
Area RASP/RUP	150110*			0,68		0,68
	150111*			0,3		0,30
	160107*			0,06		0,06
	160504*				0,30	0,30
	160505	0,38				0,38
	160601*			1,02		1,02
	200113*				0,68	0,68
	200126*			0,92		0,92
	200127	13,68				13,68
	200129		0,32			0,32
	200132	35,08				35,08
200133	4,26				4,26	
TOTALE area RASP/RUP		53,40	0,32	2,98	0,98	57,68

Tabella 2

2.2 La relazione contenente gli esiti dei collaudi di tenuta idraulica delle strutture

In **allegato 1** vi è la "Relazione di collaudo delle tenuta idraulica delle vasche e dei serbatoi di stoccaggio" dove è illustrata la verifica di integrità delle seguenti vasche e bacini, così come stabilito dal punto 3.5) della DD delle seguenti strutture:

- Vasca di raccolta acque (siglata P5-1),
- Vasca di raccolta acque (siglata P5-2),
- Vasca di accumulo scarichi sedimentati (siglati P1),
- Vasca di accumulo (siglata P2),
- Vasca di sollevamento (siglata P3),
- Vasca di riserva (siglata P4).

2.3 Le eventuali problematiche occorse nell'esercizio dell'attività durante l'anno 2023 e gli accorgimenti messi in atto per la loro risoluzione

2.3.1 Per quanto riguarda il depuratore:

Nel corso del 2024 non vi sono stati interruzione all'impianto di depurazione.

2.3.2 Fermo impianto TRM – condizioni diverse dal normale esercizio

Il 19/03/2024 la società TRM ha comunicato che ha dovuto avviare il protocollo di diversione rifiuti con AR Piemonte conseguentemente i conferimenti all'impianto TRM hanno subito dei rallentamenti.

Il 22/03/2024 con prot. 831 Amiat comunicava che, in seguito alla riunione del Comitato d'Urgenza, la necessità di deroga temporanea alle autorizzazioni esistenti relative ai Centri di trasferimento di Via Germagnano e di Gerbido-Via Gorini in Torino come segue:

- Capacità di deposito/immagazzinamento GERMAGNANO: incremento di 4.200 tonn
- Capacità di deposito/immagazzinamento GORINI: incremento di 2.000 tonn
- Tempo di stoccaggio (per entrambi): tempo di vigenza del Decreto AR Piemonte, più il tempo tecnico necessario allo svuotamento degli stoccaggi quantificabile in ulteriori 15 gg
- Possibilità di utilizzare tutte le aree di Via Germagnano e via Gorini tecnicamente idonee allo stoccaggio dei rifiuti, in quanto dotate di pavimentazione impermeabile e rete di raccolta dei liquami collegate con i sistemi di smaltimento dei reflui, già autorizzate al deposito di rifiuti, dando priorità alle aree dotate di copertura

Con lettera prot. 1060 del 17/04/2024 Amiat aggiornava gli Enti sulla situazione degli svuotamenti

- presso la sede di via Gorini la situazione è rientrata nella normalità sin da fine di marzo;
- per quanto riguarda la sede di Via Germagnano, avendo proceduto prima al riempimento dell'edificio RU, in quanto capannone chiuso, e successivamente all'utilizzo dell'area per rifiuti verdi e legnosi non dotata di copertura, nel capannone si trovano depositati rifiuti conferiti da più tempo; di conseguenza si comunicava che per motivi di ordine igienico-sanitario a tutela degli operatori che svolgono l'attività di carico/scarico all'interno del capannone occorreva procedere allo svuotamento dello stesso anche prima di aver terminato lo svuotamento dell'area aperta, al fine di impedire che la permanenza dei rifiuti stoccati da più tempo diventi motivo di eccessivo disagio per il personale operante.

2.4 Il riepilogo dei quantitativi e degli impianti di destinazione dei rifiuti

Nell'anno 2024 non sono stati gestiti rifiuti contenenti PCB, di cui al punto 3.26) della sezione 3 della DD.

2.5 Verifica della Procedura per la caratterizzazione dei rifiuti liquidi in ingresso al depuratore

2.5.1 Omologazione dei rifiuti in ingresso al depuratore

Per l'anno 2024 si è fatto riferimento alla procedura inviata agli Enti di controllo a novembre 2023 "Procedura per la caratterizzazione dei rifiuti liquidi in ingresso al depuratore_rev 03", trasmesso con lettera prot. 2239 del 13 novembre 2023.

La procedura riporta che: *"I rifiuti dovranno essere omologati, così come prescritto dalla procedura PO AMIAT IM 08 – "Procedura operativa waste stream Management" e ogni produttore dovrà compilare la relativa scheda di omologa presente nel modulo MO 03 PO AMIAT IM 08 - Scheda di omologa del rifiuto. L'omologa ha una durata massima di 1 anno.*

L'analisi chimica oltre che definire le caratteristiche dei rifiuti per la verifica della non pericolosità e la definizione del codice CER, dovrà essere integrata dai seguenti parametri di cui alla tabella tab. 3 – scarico in rete fognaria – dell'allegato 5 alla parte terza del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i."

Per alcuni parametri si sono stabiliti dei limiti in ingresso di accettabilità: se il rifiuto da omologare non rispetta i limiti della tabella seguente non viene concessa l'omologa."

Nel corso del 2024 le omologhe attive, sono per le seguenti:

- Sedi AMIAT:
 - Gorini,
 - Giordano Bruno,
 - Balangero,
 - Domodossola,
 - Centro operativo Zini,
 - Ecocentro Arbe,
 - Ecocentro Moncalieri,
 - Ecocentro Zini,
 - Lavacassonetti,
- Sedi del Gruppo IREN:

- Impianto di La Loggia,

In **Allegato 2** sono riportate tutti i Rapporti di prova eseguiti nel 2024 per omologare il rifiuto. Il set utilizzato, definito come SET 3 della Tabella 3 allegata al PSC "Piano di sorveglianza e controllo_rev 03" di novembre 2023.

Non tutte le omologhe attive nel 2024 sono state utilizzate.

2.5.2 Controlli sui lotti

Dal 1 marzo 2023 sono iniziati i controlli sui lotti così come proposto dalla procedura.

Con la DD n. 881 del 22/02/2024 è entrata in vigore la "Procedura per la caratterizzazione dei rifiuti liquidi in ingresso al depuratore" e così come definito dal punto 2.3) della Sezione 2 riportato nella DD sopra citata "*i dati risultanti andranno registrati su apposito supporto e trasmessi alla scrivente Direzione contestualmente al rapporto di cui al p.to 7.1 della Sezione 7.*"

Così come prescritto nella Procedura i parametri analizzati sono quelli definiti dal SET 4 della Tabella 3 allegata al PSC "Piano di sorveglianza e controllo_rev 03" di aprile 2024.

In **Allegato 3** sono riportati tutti i controlli mensili sui lotti: tutti i controlli dei lotti hanno rispettato i limiti richiesti dalla procedura.

3 SCARICHI IDRICI E ACQUE METEORICHE

Nella seguente sezione verranno trasmessi i seguenti dati in forma sintetica:

3.1 I risultati delle analisi mensili sui reflui in ingresso ed in uscita all'impianto

In **Allegato 4** si riportano i risultati delle analisi mensili sui reflui in ingresso e in uscita all'impianto di cui al punto 4.7) della sezione 4 della DD.

3.2 I risultati delle analisi semestrali dei rifiuti prodotti dall'impianto

Si riporta in **Allegato 5** i risultati delle analisi semestrali dei rifiuti prodotti dall'impianto di cui al punto 4.6) della sezione 4.

3.3 I risultati delle analisi semestrali dei reflui scaricati in pubblica fognatura

Si riporta in **Allegato 6** i risultati delle analisi semestrali dei reflui scaricati in pubblica fognatura, di cui al punto 4.5) e punto 4.7) della sezione 4 della DD, effettuate da laboratorio accreditato secondo la norma ISO 17025.

3.4 Il bilancio idrico e il bilancio di massa dell'impianto di trattamento

Si riporta in **Allegato 7** il bilancio idrico e il bilancio di massa dell'impianto di trattamento elaborato su base mensile, comprensivo del quantitativo di: acqua prelevata, rifiuti trattati distinti per codice CER, acqua meteorica inviata al trattamento, acque reflue industriali scaricate in rete fognaria, reattivi consumati (compresa energia elettrica), rifiuti prodotti e smaltiti, inquinanti scaricati in fognatura.

3.5 Certificati di taratura degli strumenti

I misuratori di portata presenti al depuratore sono, così come riportato in tavola Tav_SF 6.1 rev 02 "Planimetria sezioni schema di flusso Depuratore":

- FT1: misuratore di portata ingresso impianto
- FT2: misuratore di portata in arrivo reflui lavaggio autoveicoli
- FT3: misuratore di portata in arrivo predisposizione reflui (TRM)

- FT4: misuratore di portata acque reflue FORSU
- FT5: misuratore di portata trattamento impianto
- FT6: misuratore di portata uscita impianto
- FT7: misuratore di portata acque reflue e prima pioggia transfer
- Misuratore della fonte di approvvigionamento idrico

In **Allegato 8** si riportano i certificati di taratura degli strumenti di cui al punto 4.9) della DD in oggetto:

- Misuratore di portata con totalizzatore della fonte di approvvigionamento idrico;
- Misuratori di portata con totalizzatore sui diversi reflui in ingresso al depuratore: lavaggio, transfert, FORSU. (FT2, FT4, FT7)
- Misuratore di portata in ingresso al primo sollevamento (FT1);
- Misuratore di portata in ingresso al trattamento (FT5).

Negli anni scorsi era stato tolto il misuratore sullo scarico delle autobotti perché era stato ritenuto inutile in quanto la contabilizzazione dei reflui è facilmente ricavabile dagli ingressi registrati al peso. Per quanto riguarda il certificato di taratura del misuratore di temperatura dopo il trattamento non è applicabile in quanto trattasi di sonda di temperatura incorporata nello strumento di controllo della conducibilità.

Dopo l'avviamento dell'impianto è stato installato un misuratore di portata (FT6) in uscita sul tubo di rilancio allo scarico in rete fognaria radar che non aveva certificato di taratura. Tale misuratore è stato nuovamente cambiato ad inizio 2022.

Infine il misuratore FT3 non è ancora stato installato: vi è solo la predisposizione.

4 EMISSIONI IN ATMOSFERA

Dal 20 ottobre 2022 la sede è stata allacciata alla rete di teleriscaldamento pertanto le caldaie E15 ed E16 e i relativi punti di emissione sono state dismessi e smantellati, mentre le altre due caldaie, E13 e E14, da 295 kW sono state disattivate ma attualmente mantenute per cautela. (comunicazione trasmessa il 06 dicembre 2022, con lettera prot. AT001648-2022-P).

Nella seguente sezione verranno trasmessi i seguenti dati in forma sintetica:

4.1 Esiti degli autocontrolli ai punti di emissione E 21

Così come previsto dal quadro delle emissioni, della DD n. 3258 del 30/05/2024.

Il monitoraggio annuale è stato eseguito il: 18 novembre 2024.

I risultati dei monitoraggi degli odori effettuati sul camino E21 sono stati:

<i>Data campionamento E21</i>	<i>Unità odorimetrica (Ou_e/Nm³)</i>
21/02/2024	196
30/05/2024	229
05/08/2024	104
18/11/2024	168

In **Allegato 9** si riportano i modelli Contr.EM degli autocontrolli eseguiti.

4.2 Riepilogo dei principali guasti/malfunzionamenti agli impianti del camino E021

Le principali interruzioni sono state comunicate agli enti di controllo, sul registro è presente il riferimento del protocollo della lettera con la quale sono state comunicate. Di seguito un riassunto delle interruzioni segnate sul registro delle interruzioni:

DATA E ORA INTERRUZIONE	DATA E ORA RIPRISTINO	PROTOCOLLO
14/08/2024 20:00		AT002100-2024-P
	21/08/2024 11:30	AT002122-2024-P
11/10/2024 17:00		AT002526-2024-P
	12/10/2024 10:00	AT002537-2024-P

5 SUOLO -CONTROLLI INDIRECTI

È stata fatta una verifica di integrità della pavimentazione esterna ed interna dello stabilimento e ove è stato necessario è stata ripristinata la pavimentazione.

6 ENERGIA

6.1 Consumo energetico per l'attività di trattamento chimico-fisico

È stato elaborato un indicatore $kW_{\text{consumati}}/\text{Mg}$, ovvero $kW_{\text{consumati}}/\text{t}$ di rifiuto trattato per l'attività di trattamento chimico-fisico.

Per "rifiuto trattato" presso il trattamento chimico-fisico si è tenuto conto di tutto ciò che entra al depuratore, ovvero la somma del refluo e del rifiuto.

Per l'anno 2024 l'indicatore è pari a: 6,18 $kW_{\text{consumati}}/\text{mc}$.

	Consumo (Kwh)	Rifiuti e reflui in ingresso complessivamente (mc)	$Kwh_{\text{consumati}}/\text{mc}$
gen-24	6927	699	9,9099
feb-24	6161	935	6,5893
mar-24	5974	1.012	5,9032
apr-24	5742	880	6,5250
mag-24	5096	1.164	4,3780
giu-24	4641	963	4,8193
lug-24	5521	1.029	5,3654
ago-24	5813	1.118	5,1995
set-24	5369	821	6,5396
ott-24	5275	1.053	5,0095
nov-24	5649	771	7,3268
dic-24	5639	529	10,6597
TOTALE	67.807	10.974	6,1789

7 GESTIONE DELLE EMERGENZE

Il Piano di emergenza ambientale è stato aggiornato a seguito della nuova determina DD n. 3258/2024 del 30/05/2024 e trasmesso con lettera prot.1771 il 09/07/2024.

A causa dell'emergenza sull'impianto di aspirazione dell'area FORSU, che è risultato fuori servizio per diversi giorni ad agosto 2024, è stata richiesta una modifica all'autorizzazione per poter continuare a ritirare la FORSU anche in assenza del funzionamento dell'impianto FORSU.

Pertanto successivamente all'aggiornamento dell'autorizzazione DD n. 8532 del 24/12/2024 è stato aggiornato il Piano di Emergenza ambientale.

Si allega dunque il Piano di Emergenza ambientale revisionato (**Allegato 10**).

8 DATI E-PRTR

In **allegato 11** viene trasmessa la Relazione di calcolo delle emissioni anno 2024 relativa ai dati della dichiarazione E-PRTR.

9 INSTALLAZIONE IPPC CODICE IMP_0004175

In **allegato 12**, in formato excel si allega il file: "GORINI_0004175_raccolta dati_2024.xlsx" con le informazioni richieste da ARPA, con protocollo 860/2020A/ARPA del 16/12/2020, per le installazione IPPC Amiat.

Sono stati completati i fogli: "sost_misc_prod.." e "Rifiuti", alcune precisazioni:

- Nel foglio "Rifiuti" sono stati inseriti i rifiuti prodotti dall'impianto, per quanto riguarda i rifiuti "gestiti" abbiamo inteso essere i rifiuti in ingresso all'impianto. Poiché la colonna B "categoria e tipologia" è un menù a tendina con scelta obbligata che non consente la modifica e poiché sono presenti solo alcuni CER, abbiamo inserito quelli consentiti dal file. Per lo stesso motivo non è stato possibile inserire i rifiuti in ingresso, ovvero "gestiti", dal depuratore.
- Nel foglio "Rifiuti" in colonna K "Quantitativi max in ingresso/uscita dall'impianto (Kg/a)" si sono inseriti i quantitativi in ingresso/uscita dall'impianto (kg/a) nel corso del 2020.
- Sempre nello stesso foglio la colonna I "Capacità massima stoccabile (kg)" è stata inserita solo dove applicabile.

Per ogni materia prima inserita nel foglio "sost_misc_prod" non si riportano le schede di sicurezza che sono già state allegate alla lettera inviata ad ARPA il 29/01/2021 prot. n. 120.

Rimangono valide le seguenti tavole planimetriche inviate ad ARPA il 29/01/2021 prot. n. 120 e quelle inviate lo scorso anno con la relazione annuale:

- Gorini_0004175_Tav_SF 5.2_Planimetria area stoccaggio rifiuti-Area RASP e RUP
- Gorini_0004175_Tav_SF 3.1_Plan_approvv_acqua
- Gorini_0004175_Tav_SF 5.1_rev2_Plan_gestione rifiuti materie prime
- Gorini_0004175_Tav_SF 7.1_Plan_emissione_atmosfera
- Gorini_0004175_Tav_SF 2.1_Plan_reti_fognarie

Allegato 1

RELAZIONE DI COLLAUDO DELLE TENUTA IDRAULICA DELLE VASCHE E DEI SERBATOI DI STOCCAGGIO

Allegato 2

RAPPORTI DI PROVA DELLE ANALISI PER LE OMOLOGHE

Allegato 3

TABELLA RIEPILOGATIVA DEI CONTROLLI SUI LOTTI

Allegato 4

RISULTATI MENSILI SUI REFLUI IN INGRESSO E IN USCITA AL DEPURATORE

Allegato 5

RISULTATI DELLE ANALISI SEMESTRALI DEI RIFIUTI PRODOTTI DALL'IMPIANTO

Allegato 6

RISULTATI DELLE ANALISI SEMESTRALI DEI REFLUI SCARICATI

Allegato 7

BILANCIO IDRICO E BILANCIO DI MASSA

Allegato 8

CERTIFICATI DI TARATURA

Allegato 9

MODULI CONTR.EM

Allegato 10

PIANO DI EMERGENZA AMBIENTALE

Allegato 11

RELAZIONE DI CALCOLO PRTR

Allegato 12

Foglio excel "GORINI_0004175_raccolta dati 2024"

Denominazione sostanza/miscela ecc.	CAS (se pertinente)	utilizzo (materia prima, intermedio, prodotto finito, ausiliari, catalizza...)	Stato fisico (liquido, solido, gassoso)	Modalità di stoccaggio (fusti, serbatoi fuori terra, serbatoio interrato, bombole)	sigla area di stoccaggio come da planimetria allegata	ANNO RIFERIMENTO			scheda di sicurezza
						Capacità massima stoccabile (kg)	Capacità media stoccata (kg)	CONSUMO annuo (Kg/a)	
cloruro ferrico		materia prima	liquido	serbatoio fuori terra	GORINI_Tav SF 5.1: M1	3000	1500	530	ZT136509
acido solforico		materia prima	liquido	serbatoio fuori terra	GORINI_Tav SF 5.1: M4	3000	1500	1176	ZT107006
idrossido di calcio	1305-62-0	materia prima	solido polverulento	silos	GORINI_Tav SF 5.1: M2	10000	6000	11816	215-137-3
polielettrolita	25085-02-3	materia prima	solido polverulento	sacchi	GORINI_Tav SF 5.1: M3	350	300	250	HYCRAM A 760

Progressivo	CATEGORIA e TIPOLOGIA (Allegato 1 - DM 5/02/1998 e Allegato 1 - DM n. 161 del 12/06/2002)	gestiti/ prodotti	Pericolosi/ Non Pericolosi	MACROCATEGORIA CODICI EER (per rifiuti prodotti)	Stato fisico	Modalità di stoccaggio (fusti, serbatoio)	sigla area di stoccaggio come da planimetria allegata	ANNO RIFERIMENTO			Note
								Capacità massima stoccabile (kg)	Capacità media stoccata (kg)	Quantitativi max in ingresso/uscita dall'impianto (Kg/a)	
1		prodotti	Non pericoloso	que reffue fuori sito, no	solido	Big bag	DEP 1 in planimetria *Gorini_0004175_Tav_SF_5.1_rev2_Plan_Gestione rifiuti materie prime"	4.000	2.000	4.040	Vaglio (CER 190801)
2		prodotti	Non pericoloso	19 Rifiuti prodotti da in	solido	Big bag	DEP 2 in planimetria *Gorini_0004175_Tav_SF_5.1_rev2_Plan_Gestione rifiuti materie prime"	4.000	2.000	24.820	Rifiuto dell'eliminazione della sabbia (CER 190802)
3		prodotti	Non pericoloso	19 Rifiuti prodotti da in	solido	Cassone	DEP 3 in planimetria *Gorini_0004175_Tav_SF_5.1_rev2_Plan_Gestione rifiuti materie prime"	40.000	20.000	124.600	fango (CER 190814)
4		prodotti	Pericoloso	13 Oli esausti e residu	liquido	Cisterna e fusti	OFF1 e OFF 2 in planimetria *Gorini_0004175_Tav_SF_5.1_rev2_Plan_Gestione rifiuti materie prime"	500	460	4.860	Oli esausti (CER 130205*)
5		prodotti	Pericoloso	16 Rifiuti non specifica	solido	Cassone	OFF1 e OFF 2 in planimetria *Gorini_0004175_Tav_SF_5.1_rev2_Plan_Gestione rifiuti materie prime"	2.000	1.500	2.840	Batterie al piombo (160601*)
6		prodotti	Non pericoloso	16 Rifiuti non specifica	solido	Cassone	OFF3 in planimetria *Gorini_0004175_Tav_SF_5.1_rev2_Plan_Gestione rifiuti materie prime"	1.000	400	0	Imballaggi inquinati (CER 161002)
7		prodotti	Pericoloso	19 Rifiuti prodotti da in	solido	Cassone	In planimetria *Gorini_0004175_Tav_SF_5.1_rev2_Plan_Gestione rifiuti materie prime"	25.000	10.000	-	Materiale ferroso (CER 191202)
8		prodotti	Non pericoloso	20 Rifiuti urbani (rifiuti	solido	Cassone	In planimetria *Gorini_0004175_Tav_SF_5.1_rev2_Plan_Gestione rifiuti materie prime"	4.000	3.500	170.280	Cassonetti da smaltire (CER 200139)
9	DM 98 - 2. RIFIUTI DI VETRO IN FORMA NON DISPE	gestiti	Non pericoloso		solido	sfuso	Gorini_0004175_Tav_SF_5.1_rev2_Plan_Gestione rifiuti materie prime"	n.a.	44.134	16.109.020	CER (150107)
10	DM 98 - 1. RIFIUTI DI CARTA, CARTONE, E PRODOTTI	gestiti	Non pericoloso		solido	sfuso	Gorini_0004175_Tav_SF_5.1_rev2_Plan_Gestione rifiuti materie prime"	n.a.	-	0	CER (150101)
11	DM 98 - 1. RIFIUTI DI CARTA, CARTONE, E PRODOTTI	gestiti	Non pericoloso		solido	sfuso	Gorini_0004175_Tav_SF_5.1_rev2_Plan_Gestione rifiuti materie prime"	n.a.	469	171.080	CER (200101)
12	DM 98 - 1. RIFIUTI DI CARTA, CARTONE, E PRODOTTI	gestiti	Non pericoloso		solido	sfuso	Gorini_0004175_Tav_SF_5.1_rev2_Plan_Gestione rifiuti materie prime"	n.a.	-	0	cer (150106)
13	DM 98 - 3. RIFIUTI DI METALLI E LORO LEGHE SOTTILI	gestiti	Non pericoloso		solido	sfuso	Gorini_0004175_Tav_SF_5.1_rev2_Plan_Gestione rifiuti materie prime"	n.a.	1.380	503.840	CER (200140)
14	DM 98 - 5. ALTRI RIFIUTI CONTENENTI METALLI (DM 98 - 5)	gestiti	Non pericoloso		solido	sfuso	Gorini_0004175_Tav_SF_5.1_rev2_Plan_Gestione rifiuti materie prime"	n.a.	643	234760	CER (200136)
15	DM 161 - 1. Metalli non ferrosi - 1.4 Tipologia: batterie	gestiti	Pericoloso		solido	sfuso	Gorini_0004175_Tav_SF_5.1_rev2_Plan_Gestione rifiuti materie prime"	n.a.	-	0	CER (160601*)
16	DM 161 - 1. Metalli non ferrosi - 1.4 Tipologia: batterie	gestiti	Non pericoloso		solido	sfuso	Gorini_0004175_Tav_SF_5.1_rev2_Plan_Gestione rifiuti materie prime"	n.a.	12	4260	CER (200133)

ELENCO EoW PRODOTTI

Classificazione merceologica	NOME COMMERCIALE	COMPOSIZIONE	CAS	Stato fisico (liquido, solido)	Modalità di stoccaggio (fusti, serbatoio)	sigla area di stoccaggio come da planimetria allegata	ANNO RIFERIMENTO			scheda REACH
							Capacità massima stoccabile (kg)	Capacità media stoccata (kg)	PRODUZIONE (Kg/a)	
Non applicabile										