

Report Mensile Impianto

SINTESI DEL REPORT MENSILE

IMPIANTO

Luglio 2015

TERMOVALORIZZATORE MONTALE

Report Mensile Impianto

INDICE

1 QUANTITATIVO DI RIFIUTI TRATTATI.....	3
2 ANALISI EMISSIONI IN ATMOSFERA (fiale)	4
3 QUANTITATIVI DI SCORIE, POLVERI ED ALTRI RIFIUTI PRODOTTI.....	5
4 CONSUMO DEI PRODOTTI.....	5
5 PRODUZIONE E CONSUMO ENERGIA ELETTRICA.....	6

Report Mensile Impianto

1 QUANTITATIVO DI RIFIUTI TRATTATI

Codice rifiuto	Descrizione rifiuto	Quantità (tonnellate)
19.12.10	RIFIUTI COMBUSTIBILI (Combustibile da rifiuti)	830,740
19.12.12	ALTRI RIFIUTI (compresi materiali misti) prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti, diversi da quelli di cui alla voce 19.12.11.	863,100
20.01.32	MEDICINALI diversi di quelli di cui alla voce 20.01.31	4,060
20.03.01	RIFIUTI URBANI NON DIFFERENZIATI	1.992,770
20.03.99	RIFIUTI URBANI NON SPECIFICATI ALTRIMENTI	3,160
TOTALE		3.693,830

Suddivisione per provenienza dei Rifiuti Urbani Misti - CER 20.03.01:

Provenienza	tonnellate
Comune di Agliana	232,080
Comune di Montale	174,520
Comune di Quarrata	304,980
Quadrifoglio S.p.A.	1.281,190

Suddivisione per provenienza del CSS - CER 19.12.10:

Provenienza	tonnellate
ASM S.p.A.	307,560
FUTURA S.p.A.	379,800
QUADRIFOGLIO S.p.A.	143,380

Suddivisione per provenienza del CSS - CER 19.12.12:

Provenienza	tonnellate
C.I.S. S.R.L. - Piattaforma MACISTE	48,660
QUADRIFOGLIO S.p.A.	814,440

Report Mensile Impianto

2 ANALISI EMISSIONI IN ATMOSFERA (fiale)

➤ **Linea 1 dal 03.06.2015 ore 09:50 al 16.06.2015 ore 07:25, fiala 55**

RAPPORTO DI PROVA N°15LA08123 – fiala 55

PARAMETRO	UNITÀ DI MISURA	RISULTATO	LIMITE IN VIGORE DAL 28.02.2006
PCDD+PCDF	ng I-TEQ/Nm ³	0,01171	0,1
IPA	µg/Nm ³	< 0,0957	10

➤ **Linea 3 dal 16.06.2015 ore 08:46 al 01.07.2015 ore 08:27, fiala 54**

RAPPORTO DI PROVA N°15LA09147 – fiala 54

PARAMETRO	UNITÀ DI MISURA	RISULTATO	LIMITE IN VIGORE DAL 28.02.2006
PCDD+PCDF	ng I-TEQ/Nm ³	0,00145	0,1
IPA	µg/Nm ³	< 0,0651	10

Report Mensile Impianto

3 QUANTITATIVI DI SCORIE, POLVERI ED ALTRI RIFIUTI PRODOTTI

Cod. rifiuto	Descrizione rifiuto	Destinazione Recupero (t)	Destinazione Smaltimento (t)
15.01.10	Imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze	0,040	
16.11.06	Rivestimenti e materiali refrattari provenienti da lavorazioni non metallurgiche		21,740
19.01.02	Materiali ferrosi estratti da ceneri pesanti	5,360	
19.01.05	Residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi		178,640
19.01.11*	Ceneri pesanti e scorie contenenti sostanze pericolose	532,310	
19.01.12	Ceneri pesanti e scorie, diverse da quelle di cui alla voce 19.01.11	187,470	
19.09.05	Resine a scambio ionico saturate o esaurite	0,050	
TOTALE		725,230	200,380

4 CONSUMO DEI PRODOTTI

a. Carbone attivo

Linea	Kg/mese
Linea 1 (5,96 kg/h)	3.179,66
Linea 2 (4,20 kg/h)	0,00
Linea 3 (5,33 kg/h)	3.464,50
TOTALE	6.644,16

NOTA: Nel mese di Luglio 2015 è stato ordinato un quantitativo di carboni attivi pari a Kg 8.500,00 (con unica fornitura del 09/07/2015)

b. Bicarbonato di sodio

Linea	Kg/mese
Linea 1 (55 kg/h)	29.342,50
Linea 2 (40 kg/h)	0,00
Linea 3 (50 kg/h)	32.500,00
TOTALE	61.842,50

NOTA: Nel mese di Luglio 2015 è stato ordinato un quantitativo totale di bicarbonato di sodio pari a kg 54.820,00 (con fornitura del 03/07/15 per kg 26.920 e del 20/07/15 per kg 27.900).

c. Urea

Nel mese di Luglio 2015 è stato ordinato un quantitativo di urea pari a Kg 22.140,00

Report Mensile Impianto

5 PRODUZIONE E CONSUMO ENERGIA ELETTRICA

*Di Seguito si riportano i consumi di energia, come indicato in ordinanza 788 del 24.06.2014
"Allegato 3" – Tabella C3 e C4*

- Energia elettrica prodotta nel mese di Luglio 2015: **1.971.788 kWh**
- Energia elettrica ceduta nel mese di Luglio 2015: **1.505.808 kWh**
- Consumo di energia elettrica acquistata mese di Luglio 2015: **22.872 kWh**