

Report Mensile Impianto

SINTESI DEL REPORT MENSILE

IMPIANTO

Giugno 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)	1.324,020
19.12.12	ALTRI RIFIUTI (compresi materiali misti) prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti, diversi da quelli di cui alla voce 19.12.11.	432,700
20.01.08	RIFIUTI BIODEGRADABILI DI CUCINE E MENSE	49,480
20.01.32	MEDICINALI diversi di quelli di cui alla voce 20.01.31	2,460
20.03.01	RIFIUTI URBANI NON DIFFERENZIATI	2.240,730
20.03.99	RIFIUTI URBANI NON SPECIFICATI ALTRIMENTI	19,340
TOTALE		4.068,730

Suddivisione per provenienza dei Rifiuti Urbani Misti - CER 20.03.01:

Provenienza	tonnellate
Comune di Agliana	244,840
Comune di Montale	196,460
Comune di Quarrata	338,430
Quadrifoglio S.p.A.	1.461,000

Suddivisione per provenienza del CSS - CER 19.12.10:

Provenienza	tonnellate
ASM S.p.A.	706,520
QUADRIFOGLIO S.p.A.	617,500

Suddivisione per provenienza del CSS - CER 19.12.12:

Provenienza	tonnellate
C.I.S. S.R.L. - Piattaforma MACISTE	35,420
QUADRIFOGLIO S.p.A.	397,280

Report Mensile Impianto

2 ANALISI EMISSIONI IN ATMOSFERA (fiale)

➤ Linea 3 dal 30.04.2015 ore 10:47 al 15.05.2015 ore 08:44, fiala 51

RAPPORTO DI PROVA N°15LA06590 – fiala 51

PARAMETRO	UNITÁ DI MISURA	RISULTATO	LIMITE IN VIGORE DAL 28.02.2006
PCDD+PCDF	ng I-TEQ/Nm ³	0,00075	0,1
IPA	µg/Nm ³	<0,0622	10

➤ Linea 1 dal 15.05.2015 ore 08:36 al 30.05.2015 ore 09:50, fiala 98

RAPPORTO DI PROVA N°15LA07493 – fiala 98

PARAMETRO	UNITÁ DI MISURA	RISULTATO	LIMITE IN VIGORE DAL 28.02.2006
PCDD+PCDF	ng I-TEQ/Nm ³	0,01091	0,1
IPA	µg/Nm ³	<0,0574	10

Report Mensile Impianto

3 QUANTITATIVI DI SCORIE, POLVERI ED ALTRI RIFIUTI PRODOTTI

Cod. rifiuto	Descrizione rifiuto	Destinazione Recupero (t)	Destinazione Smaltimento (t)
19.01.02	Materiali ferrosi estratti da ceneri pesanti	5,180	
19.01.05	Residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi		152,700
19.01.11*	Ceneri pesanti e scorie contenenti sostanze pericolose	344,760	
19.01.12	Ceneri pesanti e scorie, diverse da quelle di cui alla voce 19.01.11	467,360	
TOTALE		817,300	152,700

4 CONSUMO DEI PRODOTTI

a. Carbone attivo

Linea	Kg/mese
Linea 1 (8,30 kg/h)	4.262,05
Linea 2 (5,90 kg/h)	0,00
Linea 3 (8,50 kg/h)	5.026,00
TOTALE	9.288,05

NOTA: Nel mese di Giugno 2015 è stato ordinato un quantitativo di carboni attivi pari a Kg 8.460,00 (con unica fornitura del 09/06/2015)

b. Bicarbonato di sodio

Linea	Kg/mese
Linea 1 (50 kg/h)	25.675,00
Linea 2 (40 kg/h)	0,00
Linea 3 (48 kg/h)	33.028,00
TOTALE	58.703,00

NOTA: Nel mese di Giugno 2015 è stato ordinato un quantitativo totale di bicarbonato di sodio pari a kg 56.000,00 (con fornitura del 08/06/15 per kg 28.520 e del 19/06/15 per kg 27.480).

c. Urea

Nel mese di Giugno 2015 è stato ordinato un quantitativo di urea pari a Kg 24.350,00

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 Giugno 2015 : **2.045.182 kWh**
- Energia elettrica ceduta nel mese di Giugno 2015 : **1.589.232 kWh**
- Consumo di energia elettrica acquistata mese di Giugno 2015 : **16.968 kWh**