

Report Mensile Impianto

SINTESI DEL REPORT MENSILE

IMPIANTO

Agosto 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)	560,400
19.12.12	ALTRI RIFIUTI (compresi materiali misti) prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti, diversi da quelli di cui alla voce 19.12.11.	1.055,800
20.01.32	MEDICINALI diversi di quelli di cui alla voce 20.01.31	0,360
20.03.01	RIFIUTI URBANI NON DIFFERENZIATI	1.675,960
20.03.99	RIFIUTI URBANI NON SPECIFICATI ALTRIMENTI	2,900
TOTALE		3.295,420

Suddivisione per provenienza dei Rifiuti Urbani Misti - CER 20.03.01:

Provenienza	tonnellate
Comune di Agliana	178,000
Comune di Montale	118,320
Comune di Quarrata	274,220
Quadrifoglio S.p.A.	1.105,420

Suddivisione per provenienza del CSS - CER 19.12.10:

Provenienza	tonnellate
ASM S.p.A.	560,400

Suddivisione per provenienza del CSS - CER 19.12.12:

Provenienza	tonnellate
C.I.S. S.R.L. - Piattaforma MACISTE	40,140
QUADRIFOGLIO S.p.A.	1.015,660

Report Mensile Impianto

2 ANALISI EMISSIONI IN ATMOSFERA (fiale)

➤ Linea 3 dal 01.07.2015 ore 09:10 al 15.07.2015 ore 08:45, fiala 55

RAPPORTO DI PROVA N°15LA09811 – fiala 55

PARAMETRO	UNITÀ DI MISURA	RISULTATO	LIMITE IN VIGORE DAL 28.02.2006
PCDD+PCDF	ng I-TEQ/Nm ³	0,00842	0,1
IPA	µg/Nm ³	< 0,0903	10

➤ Linea 1 dal 15.07.2015 ore 08:52 al 31.07.2015 ore 08:54, fiala 58

RAPPORTO DI PROVA N°15LA11204 – fiala 58

PARAMETRO	UNITÀ DI MISURA	RISULTATO	LIMITE IN VIGORE DAL 28.02.2006
PCDD+PCDF	ng I-TEQ/Nm ³	0,25451	0,1
IPA	µg/Nm ³	< 0,0898	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	6,300	
19.01.05	Residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi		142,440
19.01.12	Ceneri pesanti e scorie, diverse da quelle di cui alla voce 19.01.11	753,560	
TOTALE		759,860	142,440

4 CONSUMO DEI PRODOTTI

a. Carbone attivo

Linea	Kg/mese
Linea 1 (6,80 kg/h)	3.345,60
Linea 2 (4,20 kg/h)	0,00
Linea 3 (5,87 kg/h)	3.143,38
TOTALE	6.488,98

NOTA: Nel mese di Agosto 2015 è stato ordinato un quantitativo di carboni attivi pari a Kg 7.800,00 (con unica fornitura del 28/08/2015)

b. Bicarbonato di sodio

Linea	Kg/mese
Linea 1 (50 kg/h)	24.600,00
Linea 2 (40 kg/h)	0,00
Linea 3 (53 kg/h)	28.381,50
TOTALE	52.981,50

NOTA: Nel mese di Agosto 2015 è stato ordinato un quantitativo totale di bicarbonato di sodio pari a kg 53.310,00 (con fornitura del 04/08/15 per kg 26.630 e del 13/08/15 per kg 26.680).

c. Urea

Nel mese di Agosto 2015 è stato ordinato un quantitativo di urea pari a Kg 30.350,00

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 Agosto 2015: **1.683.590 kWh**
- Energia elettrica ceduta nel mese di Agosto 2015: **1.311.864 kWh**
- Consumo di energia elettrica acquistata mese di Agosto 2015: **65.796 kWh**