

Report Mensile Impianto

SINTESI DEL REPORT MENSILE

IMPIANTO

Settembre 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)	409,640
19.12.12	ALTRI RIFIUTI (compresi materiali misti) prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti, diversi da quelli di cui alla voce 19.12.11.	1.004,940
20.01.32	MEDICINALI diversi di quelli di cui alla voce 20.01.31	2,540
20.03.01	RIFIUTI URBANI NON DIFFERENZIATI	2.152,060
20.03.99	RIFIUTI URBANI NON SPECIFICATI ALTRIMENTI	8,760
TOTALE		3.577,940

Suddivisione per provenienza dei Rifiuti Urbani Misti - CER 20.03.01:

Provenienza	tonnellate
Comune di Agliana	231,920
Comune di Montale	183,950
Comune di Quarrata	313,910
Quadrifoglio S.p.A.	1.422,280

Suddivisione per provenienza del CSS - CER 19.12.10:

Provenienza	tonnellate
ASM S.p.A.	409,640

Suddivisione per provenienza del CSS - CER 19.12.12:

Provenienza	tonnellate
C.I.S. S.R.L. - Piattaforma MACISTE	40,240
QUADRIFOGLIO S.p.A.	964,700

Report Mensile Impianto

2 ANALISI EMISSIONI IN ATMOSFERA (fiale)

➤ Linea 1 dal 31.07.2015 ore 09:48 al 14.08.2015 ore 13:17, fiala 59

RAPPORTO DI PROVA N°15LA11627 – fiala 59

PARAMETRO	UNITÀ DI MISURA	RISULTATO	LIMITE IN VIGORE DAL 28.02.2006
PCDD+PCDF	ng I-TEQ/Nm ³	0,13182	0,1
IPA	µg/Nm ³	< 0,064	10

➤ Linea 1 dal 14.08.2015 ore 13:50 al 27.08.2015 ore 10:28, fiala 60

RAPPORTO DI PROVA N°15LA12008 – fiala 60

PARAMETRO	UNITÀ DI MISURA	RISULTATO	LIMITE IN VIGORE DAL 28.02.2006
PCDD+PCDF	ng I-TEQ/Nm ³	0,02264	0,1

➤ Linea 3 dal 14.08.2015 ore 14:50 al 31.08.2015 ore 10:57, fiala 58

RAPPORTO DI PROVA N°15LA12242 – fiala 58

PARAMETRO	UNITÀ DI MISURA	RISULTATO	LIMITE IN VIGORE DAL 28.02.2006
PCDD+PCDF	ng I-TEQ/Nm ³	0,00152	0,1
IPA	µg/Nm ³	< 0,109	10

Report Mensile Impianto

3 QUANTITATIVI DI SCORIE, POLVERI ED ALTRI RIFIUTI PRODOTTI

Cod. rifiuto	Descrizione rifiuto	Destinazione Recupero (t)	Destinazione Smaltimento (t)
16.11.06	Rivestimenti e materiali refrattari provenienti da lavorazioni non metallurgiche, diversi da quelli di cui alla voce 16.11.05	28,580	
19.01.02	Materiali ferrosi estratti da ceneri pesanti	11,420	
19.01.05	Residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi		178,620
19.01.12	Ceneri pesanti e scorie, diverse da quelle di cui alla voce 19.01.11	655,430	
TOTALE		695,430	178,620

4 CONSUMO DEI PRODOTTI

a. Carbone attivo

Linea	Kg/mese
Linea 1 (9,18 kg/h)	3.910,68
Linea 2 (4,50 kg/h)	0,00
Linea 3 (6,82 kg/h)	4.480,74
TOTALE	8.391,42

NOTA: Nel mese di Settembre 2015 non è stato ordinato alcun quantitativo di carboni attivi

b. Bicarbonato di sodio

Linea	Kg/mese
Linea 1 (65 kg/h)	27.690,00
Linea 2 (40 kg/h)	0,00
Linea 3 (55 kg/h)	36.135,00
TOTALE	63.825,00

NOTA: Nel mese di Settembre 2015 è stato ordinato un quantitativo totale di bicarbonato di sodio pari a kg 82.760,00 (con fornitura del 01/09/15 per kg 26.320, del 16/09/15 per kg 28.200, del 29/09/15 per kg 28.240).

c. Urea

Nel mese di Settembre 2015 è stato ordinato un quantitativo di urea pari a Kg 31.350,00

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 Settembre 2015: **1.857.539 kWh**
- Energia elettrica ceduta nel mese di Settembre 2015: **1.444.128 kWh**
- Consumo di energia elettrica acquistata mese di Settembre 2015: **21.036 kWh**