

Report Mensile Impianto

SINTESI DEL REPORT MENSILE

IMPIANTO

Ottobre 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)	840,380
19.12.12	ALTRI RIFIUTI (compresi materiali misti) prodotti dal trattamento meccanico dei rifiuti, diversi da quelli di cui alla voce 19.12.11.	1.654,080
20.01.01	CARTA E CARTONE	2,880
20.01.32	MEDICINALI diversi di quelli di cui alla voce 20.01.31	4,280
20.03.01	RIFIUTI URBANI NON DIFFERENZIATI	2.357,450
20.03.99	RIFIUTI URBANI NON SPECIFICATI ALTRIMENTI	14,540
TOTALE		4.873,610

Suddivisione per provenienza dei Rifiuti Urbani Misti - CER 20.03.01:

Provenienza	tonnellate
Comune di Agliana	251,840
Comune di Montale	199,320
Comune di Quarrata	332,680
Quadrifoglio S.p.A.	1.550,150

Suddivisione per provenienza del CSS - CER 19.12.10:

Provenienza	tonnellate
ASM S.p.A.	840,380

Suddivisione per provenienza del CSS - CER 19.12.12:

Provenienza	tonnellate
C.I.S. S.R.L. - Piattaforma MACISTE	40,280
QUADRIFOGLIO S.p.A.	1.613,800

Report Mensile Impianto

2 ANALISI EMISSIONI IN ATMOSFERA (fiale)

➤ Linea 3 dal 31.08.2015 ore 11:21 al 15.09.2015 ore 13:59, fiala 59

RAPPORTO DI PROVA N°15LA13405 – fiala 59

PARAMETRO	UNITÀ DI MISURA	RISULTATO	LIMITE IN VIGORE DAL 28.02.2006
PCDD+PCDF	ng I-TEQ/Nm ³	0,00160	0,1
IPA	µg/Nm ³	< 0,0695	10

➤ Linea 1 dal 17.09.2015 ore 15:56 al 30.09.2015 ore 08:54, fiala 62

RAPPORTO DI PROVA N°15LA14170 – fiala 62

PARAMETRO	UNITÀ DI MISURA	RISULTATO	LIMITE IN VIGORE DAL 28.02.2006
PCDD+PCDF	ng I-TEQ/Nm ³	0,00675	0,1
IPA	µg/Nm ³	< 0,062	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	4,240	
19.01.05	Residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi		192,480
19.01.12	Ceneri pesanti e scorie, diverse da quelle di cui alla voce 19.01.11	973,900	
TOTALE		978,140	192,480

4 CONSUMO DEI PRODOTTI

a. Carbone attivo

Linea	Kg/mese
Linea 1 (9,18 kg/h)	6.829,92
Linea 2 (4,50 kg/h)	0,00
Linea 3 (5,42 kg/h)	4.032,48
TOTALE	10.862,40

NOTA: Nel mese di Ottobre 2015 è stato ordinato un quantitativo totale di carbone attivo pari a kg 16.200,00 (con fornitura dal 02/10/15 per kg. 8100 e del 27/10/15 per kg. 8.100)

b. Bicarbonato di sodio

Linea	Kg/mese
Linea 1 (60 kg/h)	44.640,00
Linea 2 (40 kg/h)	0,00
Linea 3 (55 kg/h)	40.920,00
TOTALE	85.560,00

NOTA: Nel mese di Ottobre 2015 è stato ordinato un quantitativo totale di bicarbonato di sodio pari a kg 85.170,00 (con fornitura del 06/10/15 per kg 28.180, del 16/10/15 per kg 28.540, del 29/10/15 per kg 28.450).

c. Urea

Nel mese di Ottobre 2015 è stato ordinato un quantitativo di urea pari a Kg 34.895,00

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 Ottobre 2015: **2.789.438 kWh**
- Energia elettrica ceduta nel mese di Ottobre 2015: **2.307.084 kWh**
- Consumo di energia elettrica acquistata mese di Ottobre 2015: **2.412 kWh**