

Report Mensile Impianto

SINTESI DEL REPORT MENSILE

IMPIANTO

Giugno 2018

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)
20.01.32	MEDICINALI diversi di quelli di cui alla voce 20.01.31	2,700
20.03.01	RIFIUTI URBANI NON DIFFERENZIATI	727,710
20.03.99	RIFIUTI MISTI DA ESUMAZIONE ED ESTUMULAZIONE	2,220
TOTALE		732,630

Suddivisione per provenienza dei Rifiuti Urbani Misti - CER 20.03.01:

Provenienza	tonnellate
103 – ALIA S.p.A. – Polo S. Donnino	23,820
911 – ALIA S.p.A. – Sesto Fiorentino	1,108
913 – ALIA S.p.A. – Barberino del Mugello	128,243
915 – ALIA S.p.A. – Borgo San Lorenzo	133,974
934 – ALIA S.p.A. – Scarperia - S. Piero	114,754
936 – ALIA S.p.A. – Vaglia	40,889
937 – ALIA S.p.A. – Vicchio	64,192
946 – ALIA S.p.A. - Agliana	66,060
948 – ALIA S.p.A. - Montale	43,380
949 – ALIA S.p.A. - Quarrata	100,890
Unicoop Firenze	10,400

Report Mensile Impianto

2 ANALISI EMISSIONI IN ATMOSFERA (fiale)

➤ Linea 1 dal 30.04.2018 ore 10:30 al 14.05.2018 ore 09:35, fiala 161

RAPPORTO DI PROVA Environ-Lab N°1802262-001

PARAMETRO	UNITÀ DI MISURA	RISULTATO	LIMITE IN VIGORE DAL 28.02.2006
PCDD+PCDF	ng I-TEQ/Nm ³	0,060	0,1
IPA	µg/Nm ³	0,00111	10

➤ Linea 3 dal 30.04.2018 ore 09:18 al 14.05.2018 ore 08:23, fiala 365

RAPPORTO DI PROVA Environ-Lab N°1802263-001

PARAMETRO	UNITÀ DI MISURA	RISULTATO	LIMITE IN VIGORE DAL 28.02.2006
PCDD+PCDF	ng I-TEQ/Nm ³	0,0019	0,1
IPA	µg/Nm ³	0,00219	10

➤ Linea 3 dal 28.05.2018 ore 09:43 al 01.06.2018 ore 07:33, fiala 367

RAPPORTO DI PROVA Environ-Lab N°1802787-001

PARAMETRO	UNITÀ DI MISURA	RISULTATO	LIMITE IN VIGORE DAL 28.02.2006
PCDD+PCDF	ng I-TEQ/Nm ³	0,0017	0,1
IPA	µg/Nm ³	0,00973	10

- Le fiale n° 162 e n° 366 vengono ritirate da ARPAT in data 28/05/18 (Verbale n.20180528-01053-01)

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	4,180	
19.01.05*	Residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi		40,500
19.01.12	Ceneri pesanti e scorie, diverse da quelle di cui alla voce 19.01.11	154,950	
TOTALE		159,130	40,500

4 CONSUMO DEI PRODOTTI

a. Carbone attivo

Linea	Kg/mese
Linea 1	----
Linea 2	----
Linea 3 (8,11 kg/h)	2.465,44
TOTALE	2.465,44

NOTA: Nel mese di Giugno 2018 non è stato ordinato alcun carico di carbone attivo.

b. Bicarbonato di sodio

Linea	Kg/mese
Linea 1	----
Linea 2	----
Linea 3 (41,8 kg/h)	12.707,20
TOTALE	12.707,20

NOTA: Nel mese di Giugno 2018 è stato ordinato un quantitativo totale di bicarbonato di sodio pari a kg 18.020,00 (con unica fornitura del 26/06/18).

c. Urea

Nel mese di Giugno 2018 è stato ordinato un quantitativo di urea pari a Kg 3.125,00

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 2018: **235.080 kWh**
- Energia elettrica ceduta nel mese di Giugno 2018: **136.296 kWh**
- Consumo di energia elettrica acquistata mese di Giugno 2018: **35.532 kWh**