




AMMINISTRAZIONE COMPETENTE Regione Emilia-Romagna Area Valutazione Impatto Ambientale e autorizzazioni <i>vipsa@postacert.regione.emilia-romagna.it</i> ARPAE SAC di Ravenna <i>aoora@cert.arpa.emr.it</i>	
SOGGETTO PROPONENTE ITALIANA POLIMERI Srl Via Martiri della Libertà n.62, 48024, Massa Lombarda (RA)	
PROGETTAZIONE BPG RICERCA E SVILUPPO Srl Lungotevere Sangallo n.1, 00186, Roma (RM) In collaborazione con: POWER ENGINEERING Srl Via delle Industrie n.1, 31050, Ponzano Veneto (TV)	

AUTORIZZAZIONE RICHIESTA VERIFICA DI ASSOGGETTABILITÀ A VIA Ai sensi dell'art. 10 della LR n.4/2018 e dell'art.19 del D.lgs. n.152/2006
PROGETTO NUOVO IMPIANTO DI RECUPERO RIFIUTI PLASTICI COSTITUITI DA POLIETILENE A BASSA DENSITÀ (LDPE) DA REALIZZARE PRESSO LO STABILIMENTO SITO IN VIA MARTIRI DELLA LIBERTÀ N.62, MASSA LOMBARDA (RA)
LOCALIZZAZIONE COMUNE DI MASSA LOMBARDA (RA) Via Martiri della Libertà n.62, 48024, Massa Lombarda (RA)
ELABORATO ANALISI EMISSIONI ESTRUSORE
LIVELLO SVIA_03.09_EmissioniEstrusore

TIMBRI E FIRME		
		

NOME FILE - SVIA_03.09_EmissioniEstrusore						
COD. AUTORIZ.	AUTORIZZ.	PROGRESS.	TIPO DOC.	LIVELLO	FORMATO	DATA
01.	SVIA	00.01.	REL.	03.09.	A4	05/2023

COPIA CONFORME ALL' ORIGINALE



di Vilma Fornasari - analisi chimiche e monitoraggi ambientali

Sede: Via Pieve 25/B - 42016 Guastalla (RE) - C.F. : FRNVLM65M44G337P - P. IVA : 02459100356
Laboratorio: via Fiamminghi, 14 - 42045 Luzzara (RE) - Tel: 0522-976960 - Fax: 0522-223470
Reg. Imp. Di Reggio Emilia 30804 ; R.E.A. 283376 - E-mail: info@chimicambiente.it

Spett.le Ditta
GAMMA MECCANICA S.p.a.
Via Sacco e Vanzetti n. 13
Loc. Ghiardo
42021 Bibbiano (RE)

Luzzara 09/07/2019

Rapporto di Prova N° 0801/2019

Pag. 1/1

Oggetto: prelievi ed analisi chimiche da flusso gassoso convogliato in emissione in atmosfera

Presso Ditta: GAMMA MECCANICA S.p.a.

Stabilimento ubicato in: via Sacco e Vanzetti, 13 - Loc. Ghiardo - 42021 Bibbiano (RE)

Attività svolta : produzione di impianti completi e parti di impianto per la produzione materiali isolanti e per la produzione di macchine per la rigenerazione di materie plastiche

Data Prelievo: 27/06/2019 Ora Inizio Prelievi: 15:15 Ora Fine Prelievi: 16:15

Punto di Prelievo:

Emissione: E 10 - COLLAUDO MACCHINE STAMPAGGIO/RIGENERAZIONE MATERIE PRIME

RISULTATO DELL'ANALISI

Denominazione Parametro	Risultato Finale	Incertezza ± di misura	Limiti massimi di emissione (*)	Unità di Misura
Portata	3400	± 340	3500	Nm³/h
Temperatura dei gas	33		-	°C
COV (come C-tot.)	< 5		50	mg/ Nm³

I valori sono normalizzati a 273 k e 101,3 kPa

Nota :

**(*) Limiti imposti dall'Autorizzazione Unica Ambientale della Provincia di Reggio Emilia
prot. n. 12982 del 09/12/2013**

METODICHE DI PRELIEVO ED ANALISI:

Portata : UNI 10169 (2001)

COV (come C-tot) : UNI EN 12619:2013

I risultati riportati si riferiscono esclusivamente ai campioni analizzati.

Il presente Rapporto di prova non deve essere riprodotto in forma parziale senza approvazione scritta del laboratorio Chimicambiente e di Gamma Meccanica S.p.a.

Responsabile di campionamento ed analisi chimiche

Dott. Chim. Vilma Fornasari

Ordine dei Chimici e dei Fisici - Provincia di Reggio Emilia
Iscrizione n. 224



Spett.le Ditta
GAMMA MECCANICA S.p.a.
Via Sacco e Vanzetti n. 13
Loc. Ghiardo
42021 Bibbiano (RE)

Luzzara 09/07/2019

CARATTERISTICHE DELLE EMISSIONI IN ATMOSFERA PER REGISTRO AUTOCONTROLLI

Provenienza: **MACCHINE STAMPAGGIO/RIGENERAZIONE MATERIE PRIME** Emissione: **E 10**

Data di campionamento: **27/06/2019**

Apparecchiature funzionanti:

- al momento del prelievo: collaudo di macchina per la rigenerazione mediante triturazione ed estrusione in pellets di materiale plastico LDPE
- nelle 24 ore precedenti: come sopra

Produzione al momento del prelievo = Tipo : Quantità:.....

Posizione di rilievo nel condotto: **non esiste impianto di abbattimento**

Misura della pressione dinamica – **Pd din (mm C.A.)**

1: **9,4** 2: **18,1** 3: **19,3** 4: **25,2** 5: **24,6**

P atm = **100600 Pa** Pst = **- 2,0 mmC.A.** Densità: **1,1463 Kg/m3** V = **15,0 m/sec**

M = V H2O = Vtot =

Temperatura: **306 K; 33°C**

Portata: **1,0603 m3/ sec; 3400 Nm3/h** (Cond. Rif: 273K e 101300 Pa)

Inquinante	Concentrazione (mg/ Nm³)	Flusso di massa (g/h)
COV (come C-Tot)	< 5	< 17

Laboratorio che ha eseguito il campionamento e l'analisi: **Chimicambiente**
Certificato **0801/2019 del 09/07/2019**

(I certificati di analisi devono essere allegati a questo registro e messi a disposizione dell'autorità di controllo)

Data : (quella di compilazione)

Firma del legale rappresentante