

**ARPAE**  
**Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia**  
**dell'Emilia - Romagna**

\* \* \*

**Atti amministrativi**

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2018-612 del 05/02/2018
Oggetto	DPR 59/2013 e s.m.i. - Ditta VETRO DUE S.r.l. per lo stabilimento sito in Comune di Parma, Via la Spezia n. 158 - ADOZIONE AUA
Proposta	n. PDET-AMB-2018-588 del 02/02/2018
Struttura adottante	Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Parma
Dirigente adottante	PAOLO MAROLI

Questo giorno cinque FEBBRAIO 2018 presso la sede di P.le della Pace n° 1, 43121 Parma, il Responsabile della Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Parma, PAOLO MAROLI, determina quanto segue.

## IL DIRIGENTE

### VISTI:

- il D.P.R. 13 marzo 2013, n. 59, "Regolamento recante la disciplina dell'Autorizzazione Unica Ambientale (A.U.A.) e la semplificazione di adempimenti amministrativi in materia ambientale gravanti sulle piccole e medie imprese e sugli impianti non soggetti ad autorizzazione integrata ambientale, a norma dell'articolo 23 del decreto-legge 9 febbraio 2012, n. 5, convertito, con modificazioni, dalla legge 4 aprile 2012, n. 35" e s.m.i.;
- l'articolo 2, comma 1, lettera b, del D.P.R. 59/2013 e s.m.i. che attribuisce alla Provincia o a diversa Autorità indicata dalla normativa regionale la competenza ai fini del rilascio, rinnovo e aggiornamento dell'Autorizzazione Unica Ambientale, che confluisce nel provvedimento conclusivo del procedimento adottato dallo sportello unico per le attività produttive, ai sensi dell'articolo 7 del Decreto del Presidente della Repubblica 7 settembre 2010, n. 160, ovvero nella determinazione motivata di cui all'articolo 14-ter, comma 6-bis, della legge 7 agosto 1990, n. 241 e s.m.i. e la successiva Legge Regionale 30 luglio 2015 n. 13 con cui le funzioni precedentemente esercitate dalla Provincia di Parma – Servizio Ambiente sono state assegnate all'Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna (Arpae) – Struttura Autorizzazioni e Concessioni di PARMA operativa dal 1° gennaio 2016;
- la D.G.R. n. 1795 del 31/10/2016 con cui la Regione Emilia-Romagna, in applicazione della sopra richiamata L.R. 13/2015 e ferme restando le indicazioni dettate dal D.P.R. 13 marzo 2013 n. 59 e s.m.i., al suo Allegato L ha definito le modalità di svolgimento dei procedimenti di AUA;
- il D.Lgs 152/2006 e s.m.i.;
- la L. 241/1990 e s.m.i.;
- il D.P.R. 160/2010;
- il D.P.R. 19 ottobre 2011, n. 227;
- la L.R. 3/1999 e s.m.i.;
- la L.R. 5/2006;
- la L.R. 4/2007;
- la L.R. 21/2012;

**Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna**

**Sede legale** Via Po 5, 40139 Bologna | tel 051 6223811 | posta cert\_dirigen@cert.arpa.emr.it | www.arpae.it | P.IVA 04290860370

**Struttura Autorizzazioni e Concessioni di PARMA**

P.le della Pace, 1 | 43121 PARMA | tel 0521-976101 | www.arpae.it | posta cert\_aopr@cert.arpa.emr.it

- la D.G.R. 2236/2009 e s.m.i.;
- il “Piano di Tutela e Risanamento della Qualità dell’aria” approvato con Delibera del Consiglio Provinciale n. 29 del 28.03.2007;
- la Deliberazione Assembleare Progr. n.115 del 11/04/2017 “Approvazione del Piano Aria Integrato regionale”;
- la Delibera di Giunta Regionale 1053/2003;
- la Delibera di Giunta Regionale 286/2005 e le successive linee guida della D.G.R. 1860/2006;
- il P.T.A. regionale approvato dall’Assemblea Legislativa della Regione Emilia-Romagna con Deliberazione n. 40 del 21 dicembre 2005;
- le norme di attuazione del P.T.C.P. della Provincia di Parma, variante approvata con Delibera di Consiglio Provinciale n. 118 del 22 dicembre 2008 quale “Approfondimento in materia di Tutela delle Acque”;
- la Delibera di Consiglio Provinciale n. 81/2013 del 18.12.2013 di indirizzo e approfondimento interpretativo degli artt. 6 e 17 delle norme tecniche di attuazione del P.T.C.P.-Variante in materia di Acque 2008 (scarichi dei reflui in area di ricarica diretta dei gruppi acquiferi C e A+B);
- la Delibera di Giunta Provinciale n. 251/2014 del 23.06.2014 contenente specificazioni e documento operativo sulla gestione delle acque di raffreddamento e relativo percorso autorizzativo (Autorizzazione Unica Ambientale – A.U.A.);
- la L. 26 ottobre 1995, n. 447, e s.m.i. “Legge quadro sull’inquinamento acustico”;
- la L.R. 9 maggio 2001, n. 15, e s.m.i. “Disposizioni in materia di inquinamento acustico”;
- la D.G.R. 673/2004 “Criteri tecnici per la redazione della documentazione di previsione di impatto acustico e della valutazione del clima acustico ai sensi della L.R. 9/05/01, n. 15 recante “Disposizioni in materia di inquinamento acustico””;
- la classificazione acustica del Comune di Parma;

**VISTI:**

- l’incarico dirigenziale di Responsabile Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Parma conferito con DDG 114/2017;
- la nomina conferita con DDG 118/2017 e Determinazione N. 1041 del 15/12/2017;

**Agenzia regionale per la prevenzione, l’ambiente e l’energia dell’Emilia-Romagna**

**Sede legale** Via Po 5, 40139 Bologna | tel 051 6223811 | posta cert\_dirigen@cert.arpa.emr.it | www.arpae.it | P.IVA 04290860370

**Struttura Autorizzazioni e Concessioni di PARMA**

P.le della Pace, 1 | 43121 PARMA | tel 0521-976101 | www.arpae.it | posta cert\_aopr@cert.arpa.emr.it

**CONSIDERATO:**

- la domanda trasmessa dal SUAP Comune di Parma in data 24/08/2017 prot. n. 178573, acquisita al protocollo prot.n. PGPR/2017/16210 del 24/08/2017, presentata dalla Ditta VETRO DUE S.r.l. nella persona del Sig. Alberto Pains in qualità di legale rappresentante e gestore, con sede legale e stabilimento sito in Comune di Parma (PR), Via La Spezia n. 158, C.A.P. 43126, per il rilascio dell'Autorizzazione Unica Ambientale, ai sensi del D.P.R. 13 marzo 2013 n. 59 in riferimento ai seguenti titoli:
  - **autorizzazione agli scarichi di cui al capo II del titolo IV della Sezione II della Parte terza del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.**, per cui la Ditta dichiara un proseguimento senza modifiche;
  - **autorizzazione alle emissioni in atmosfera per gli stabilimenti di cui all'articolo 269 del D.Lgs.152/06 e s.m.i.**, per cui la Ditta chiede la modifica sostanziale. La Ditta risulta autorizzata con Determinazione del Dirigente N. 1132 del 07/04/2010 rilasciata dalla Provincia di Parma, modificata dal SUEI del Comune di Parma con Autorizzazione Unica prot. Gen. n. 126813 del 16/07/2013 e con Provvedimento Autorizzativo finale prot.n.115996 del 26/05/2017;
  - **comunicazione o nulla osta di cui all'art. 8, commi 4 o 6, della legge 26 ottobre 1995, n. 447**, per cui la Ditta chiede la modifica sostanziale allegando specifica documentazione;
- che l'attività industriale svolta nello stabilimento di cui sopra, sulla base di quanto dichiarato dalla Ditta nell'istanza AUA in esame, è quella di "decorazione grafica e commercio prodotti in vetro";
- che l'istanza risulta correttamente presentata;

**VISTI:**

- l'indizione di conferenza di Servizi decisoria in forma semplificata ed in modalità asincrona ex art. 14, c.2, legge n. 241/1990 e s.m.i. di Arpae – SAC di Parma con nota prot.n. PGPR/2017/16577 del 30/08/2017;

**Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna**

**Sede legale** Via Po 5, 40139 Bologna | tel 051 6223811 | posta cert\_dirigen@cert.arpa.emr.it | www.arpae.it | P.IVA 04290860370

**Struttura Autorizzazioni e Concessioni di PARMA**

P.le della Pace, 1 | 43121 PARMA | tel 0521-976101 | www.arpae.it | posta cert\_aopr@cert.arpa.emr.it

- la richiesta di relazione tecnica di Arpae – SAC di Parma con nota prot.n. PGPR/2017/20562 del 27/10/2017;
- il parere favorevole con prescrizioni per quanto di competenza prot.n.64666 del 24/10/2017 espresso dall'AUSL di Parma – Str. Organizz. Terr. S.I.S.P. PARMA/SUD-EST, trasmesso dal SUAP Comune di Parma con nota prot.n.22643 del 27/10/2017 ed acquisito al prot.n.PGPR/2017/20557 del 27/10/2017, allegato al presente atto per costituire parte integrante (Allegato 1);
- la nota di sollecito pareri di Arpae – SAC di Parma prot.n.PGPR/2017/21559 del 10/11/2017;
- il parere espresso da Ireti S.p.A. in data 15/11/2017 prot.n.RT018355-2017-P, acquisito al prot.n.PGPR/2017/21878 del 15/11/2017 ed allegato alla presente per costituire parte integrante (Allegato 2);
- il parere di compatibilità urbanistica in merito alle emissioni in atmosfera espresso dal Comune di Parma in data 17/11/2017 prot.n.241249, acquisito al prot.n.PGPR/2017/22132 del 17/11/2017, allegato alla presente per costituire parte integrante (Allegato 3);
- il parere favorevole per quanto di competenza in merito alle matrici scarichi idrici e rumore espresso dal Comune di Parma in data 17/11/2017 prot.n.241256, acquisito al prot.n.-PGPR/2017/22133 del 17/11/2017, allegato alla presente per costituire parte integrante (Allegato 4);
- le integrazioni della Ditta, trasmesse dal SUAP Comune di Parma con nota prot.n.4612 del 08/01/2018 ed acquisite al prot.n.PGPR/2018/352 del 09/01/2018, inviate a riscontro della richiesta di integrazioni di Arpae – SAC di Parma prot.n.PGPR/2017/22704 del 27/11/2017 a fronte della richiesta di Arpae – Sezione Provinciale di Parma prot.n.PGPR/2017/22616 del 24/11/2017;
- la relazione tecnica favorevole con prescrizioni di Arpae – ST di Parma prot.n.PGPR/2018/1912 del 26/01/2018, valutata anche in base alla L. 26/90 sulla Tutela della denominazione di origine “Prosciutto di Parma” allegata al presente atto per costituire parte integrante (Allegato 5);

**CONSIDERATO** che per la matrice scarichi idrici nel corso dell'istruttoria è emerso che:

- la documentazione allegata all'istanza comprende il documento "Piano di gestione delle aree impermeabili scoperte" redatto ai sensi del D.Lgs. 152/06 e s.m.i. e della DGR 1860/2006;
- l'insediamento e lo scarico per cui è richiesta l'A.U.A. in esame ricadono in una zona indicata nella variante al P.T.C.P. approvata dalla Provincia di Parma con Delibera di Consiglio Provinciale n. 118 del 22.12.2008 quale "Approfondimento in materia di Tutela delle Acque" come area con "vulnerabilità a sensibilità attenuata" (Tavv. 6 e 6/D – Carta degli indirizzi ed individuazione degli impianti di trattamento delle acque reflue urbane, degli scarichi produttivi che recapitano in CIS, delle località che presentano scaricatori di piena e reti fognarie non trattate dalla pubblica depurazione), nonché in area classificata come "Zona di protezione settore B" (Tav. 15 – Le aree di salvaguardia per la tutela delle acque potabili ed emergenze naturali);
- nel parere di Ireti S.p.A. Protocollo RT018355-2017-P del 15/11/2017 sopra citato si legge che *"...Considerato il fatto che le acque reflue derivano prevalentemente dal metabolismo umano, siamo a classificare, ai sensi del vigente regolamento del servizio di fognatura e depurazione e dell'Atto deliberativo di Giunta n. 1053 del 09/06/2003, lo scarico originato da "insediamento in oggetto quale domestico di classe A. Tali scarichi non necessitano di autorizzazione ai sensi del suddetto regolamento..."*;

**RITENUTO** sulla base dell'istruttoria condotta e agli atti che non sussistono condizioni ostative all'adozione dell'Autorizzazione Unica Ambientale di cui all'oggetto;

**CONSIDERATO** che il provvedimento conclusivo nel quale confluisce l'Autorizzazione Unica Ambientale, che adotta Arpae Struttura Autorizzazioni e Concessioni (SAC) di Parma quale autorità competente, è di competenza del SUAP e costituisce, ad ogni effetto titolo unico, e sostituisce tutti i titoli abilitativi settoriali in materia ambientale precedentemente in essere contemplati nell'istanza di AUA;

## DETERMINA

### DI ADOTTARE

per quanto di competenza, ai sensi e per gli effetti dell'art. 4 comma 5 del DPR n. 59/2013, l'Autorizzazione Unica Ambientale a favore della Ditta Ditta VETRO DUE S.r.l. con legale rappresentante e gestore il Sig. Alberto Painsi, con sede legale e stabilimento sito in Comune di Parma (PR), Via La Spezia n. 158, C.A.P. 43126, relativamente all'esercizio dell'attività di "decorazione grafica e commercio prodotti in vetro" comprendente i seguenti titoli abilitativi, come da istanza A.U.A. pervenuta:

- **autorizzazione alle emissioni in atmosfera per gli stabilimenti di cui all'articolo 269 del D.Lgs.152/06 e s.m.i.;**
- **comunicazione o nulla osta di cui all'art. 8, commi 4 o 6, della legge 26 ottobre 1995, n. 447;**

### DI STABILIRE DI SUBORDINARE il presente atto:

per le emissioni in atmosfera al rispetto di tutti i valori limite minimi di emissione stabiliti direttamente dalla normativa statale emanati ai sensi degli artt. 271 commi 1), 2), 3, 4), 5) del Decreto Legislativo 3 aprile 2006 n. 152 e s.m.i., e previsti dal "Piano di Tutela e Risanamento della Qualità dell'Aria" approvato con Delibera del Consiglio Provinciale n°29 del 28/03/2007, dalla DGR 2236/2009 e s.m.i., nonché al rispetto rigoroso da parte del gestore per l'esercizio dell'attività oggetto del presente atto delle indicazioni, disposizioni, prescrizioni, condizioni e considerazioni riportate nel parere favorevole con prescrizioni dell'AUSL di Parma – Str. Organizz. Terr. S.I.S.P. PARMA/SUD-EST prot.n.64666 del 24/10/2017 (Allegato 1) e nella relazione tecnica di Arpae – ST di Parma prot.n.PGPR/2018/1912 del 26/01/2018 (Allegato 5), che costituiscono parte integrante e sostanziale del presente atto, nonché delle seguenti ulteriori prescrizioni:

- per le emissioni E 08 - E09 i dati relativi al periodo di marcia controllata dovranno essere inviati ad Arpae Emilia-Romagna - Sezione Provinciale di Parma entro 30 giorni dalla data di messa a regime e non oltre;

**Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna**

**Sede legale** Via Po 5, 40139 Bologna | tel 051 6223811 | posta cert\_dirgen@cert.arpae.emr.it | www.arpae.it | P.IVA 04290860370

**Struttura Autorizzazioni e Concessioni di PARMA**

P.le della Pace, 1 | 43121 PARMA | tel 0521-976101 | www.arpae.it | posta cert\_aopr@cert.arpae.emr.it

- **il termine ultimo per la comunicazione ad Arpae Emilia-Romagna – Sezione Provinciale di Parma dei dati relativi al periodo continuativo di marcia controllata di cui al punto precedente, è fissato ad un anno dalla data di emissione dell'atto autorizzativo finale del procedimento unico del SUAP;**
- decorso inutilmente il termine ultimo per la comunicazione dei dati relativi al periodo continuativo di marcia controllata sopra indicato senza che la Ditta in oggetto abbia realizzato completamente l'impianto autorizzato e, conseguentemente, non abbia attivato tutte o alcune delle suddette emissioni, il presente **si intende decaduto ad ogni effetto di legge relativamente alla parte dello stabilimento non realizzata e alle relative emissioni non attivate;**
- **per l'emissione E05 entro un mese dalla data di emissione dell'atto autorizzativo finale del procedimento unico del SUAP, il gestore dovrà provvedere a fornire ad Arpae tutti gli elementi per la registrazione dei medi impianti di combustione previsti dalla Parte IV-bis dell'Allegato I alla Parte Quinta del D.Lgs. 152/06 e smi.**

La non ottemperanza delle disposizioni del presente comporta le sanzioni previste per legge.

Dalla data di emissione del provvedimento unico, nel quale confluirà questo atto, da rilasciarsi da parte del SUAP Comune di Parma si riterranno decaduti i titoli abilitativi ambientali rilasciati e da questo atto ricompresi.

Il presente atto si intende accordato, fatti salvi i diritti di terzi, e sotto l'osservanza di tutte le disposizioni vigenti in materia di emissioni in atmosfera ed acustica. Sono fatte salve le norme, i regolamenti comunali e le autorizzazioni in materia di urbanistica, prevenzione incendi, sicurezza e tutte le altre disposizioni di pertinenza, anche non espressamente indicate nel presente atto e previste dalle normative vigenti.

Il presente atto è endoprocedimentale e non ha effetto se non compreso nel provvedimento finale rilasciato dal SUAP Comune di Parma. L'AUA esplica i suoi effetti, pertanto, dal rilascio

**Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna**

**Sede legale** Via Po 5, 40139 Bologna | tel 051 6223811 | posta cert\_dirigen@cert.arpa.emr.it | www.arpae.it | P.IVA 04290860370

**Struttura Autorizzazioni e Concessioni di PARMA**

P.le della Pace, 1 | 43121 PARMA | tel 0521-976101 | www.arpae.it | posta cert\_aopr@cert.arpa.emr.it

del suddetto provvedimento finale e per 15 anni. L'eventuale richiesta di rinnovo dell'AUA dovrà essere presentata ai sensi dei commi 1 e 2 dell'art. 5 del DPR n. 59/2013 e s.m.i..

Il presente atto è trasmesso al SUAP Comune di Parma, che provvede al rilascio del provvedimento finale al Richiedente e alla trasmissione tempestiva in copia ad Arpae Emilia-Romagna Struttura Autorizzazioni e Concessioni (SAC) di Parma, Comune di Parma, AUSL di Parma – Str. Organizz. Terr. S.I.S.P. PARMA/SUD-EST ed Irete S.p.A..

Arpae Emilia-Romagna Struttura Autorizzazioni e Concessioni (SAC) di Parma non si assume alcuna responsabilità a seguito di prescrizioni, indicazioni, condizioni non note formulate e rilasciate da altri Enti/Organi che potrebbero comportare interpretazioni e/o incoerenze con quanto rilasciato da Arpae - Struttura Autorizzazioni e Concessioni (SAC) di Parma.

Il presente atto è rilasciato esclusivamente al SUAP Comune di Parma all'interno del procedimento per il rilascio dell'AUA.

Il Responsabile del presente endo - procedimento amministrativo, per il rilascio dell'Autorizzazione Unica Ambientale di cui al D.P.R. 59/2013 e s.m.i., è Beatrice Anelli.

*Istruttore direttivo tecnico Stefania Galasso*

*Rif. Sinadoc: 24415/2017*

IL DIRIGENTE

Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Parma

Paolo Maroli

*(documento firmato digitalmente)*

## ALLEGATO 1



**Comune di Parma**

Settore Pianificazione e Sviluppo del Territorio  
Servizio Edilizia Privata - SUAP

Parma, li  
Prot. Gen. n.  
Class. 2017.VI/9.5/54

ARPAE SAC  
Via PEC

**OGGETTO: D.P.R. 59/2013 Ditta VETRO DUE SRL – Via Spezia n. 158 - Parma. Trasmissione parere AUSL.**

Si trasmette in allegato alla presente, il parere espresso da AUSL, in merito all'insediamento in oggetto, pervenuto al Comune di Parma in data 24.10.2017, acquisita agli atti con prot. n.223726 al fine dell'espressione del Vs. parere.

Cordiali saluti

Il Responsabile del Procedimento  
Marco Giubilini

Comune di Parma. Servizio Edilizia Privata SUAP presso cui può essere presa visione degli atti.  
Istruttore Amministrativo: Baracchi Grazia Maria

testoemail\_1786727

L'Amministrazione Comune di Parma, Vi invia tramite Casella Istituzionale la documentazione di cui siete destinatari e che è stata registrata in uscita con protocollo numero 226473/2017 del 27/10/2017 alle ore 11:41. Cordiali saluti.



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA  
Azienda Unità Sanitaria Locale di Parma

## FRONTESPIZIO PROTOCOLLO GENERALE

AOO: AOOAUSLPR  
REGISTRO: Protocollo generale  
NUMERO: 0064666  
DATA: 24/10/2017  
OGGETTO: AUA - Ditta VETRO DUE srl, sita in Parma, via SPEZIA N. 158. Parere

SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE DA:

Patrizia Pico

CLASSIFICAZIONI:

- [04-02-01]

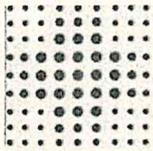
DOCUMENTI:

File	Hash
PG0064666_2017_Lettera_firmata:	C546CC17D9136092ECC94B2E1B6B42A8A1CAFD296741B5F18E26D62A99ECD1D2



L'originale del presente documento, redatto in formato elettronico e firmato digitalmente e' conservato a cura dell'ente produttore secondo normativa vigente.

Ai sensi dell'art. 3bis c4-bis Dlgs 82/2005 e s.m.i., in assenza del domicilio digitale le amministrazioni possono predisporre le comunicazioni ai cittadini come documenti informatici sottoscritti con firma digitale o firma elettronica avanzata ed inviare ai cittadini stessi copia analogica di tali documenti sottoscritti con firma autografa sostituita a mezzo stampa predisposta secondo le disposizioni di cui all'articolo 3 del Dlgs 39/1993.



**SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA**  
Azienda Unità Sanitaria Locale di Parma

STR. ORGANIZZ. TERR. S.I.S.P. PARMA/SUD EST

Agenzia Regionale Per La Prevenzione,  
L'Ambiente E L'Energia Dell'Emilia  
Romagna - Sezione Provinciale Di  
Parma  
aoopr@cert.arpa.emr.it

Comune Di Parma - Settore Servizi Al  
Cittadino E All'Impresa E Sui  
suap@pec.comune.parma.it

**OGGETTO:** AUA - Ditta VETRO DUE srl, sita in Parma, via SPEZIA N. 158. Parere

In riferimento all'oggetto e alla documentazione pervenuta, tenuto conto che la valutazione attiene alle matrici ambientali rappresentate da emissioni in atmosfera, scarichi idrici e rumore, si esprime un giudizio sostanzialmente favorevole.

Tuttavia, tenuto conto delle evidenze pregresse che nello specifico hanno riguardato le emissioni in atmosfera che hanno determinato impatto odorigeno in ambiente esterno, è parere che dovranno essere scrupolosamente osservate le prescrizioni impartite da ARPAE sulle emissioni di processo.

Distinti saluti

Firmato digitalmente da:  
Patrizia Pico

Responsabile procedimento:  
Patrizia Pico

Patrizia Pico  
Str. Organizz. Terr. S.I.S.P. PARMA

**AZIENDA UNITÀ SANITARIA LOCALE DI PARMA**  
Sede legale: Strada del Quartiere n. 2/A 43125 Parma  
Tel: +39 0521.393111 - Fax: +39 0521.282393  
Codice Fiscale e Partita IVA: 01874230343

**FIRME SUL DOCUMENTO**

Il presente atto è stato firmato digitalmente da:

**PATRIZIA PICO**

## ALLEGATO 2

# IRETI

Parma 15-11-2017

Spett.le SUAP  
Comune di Parma  
suap@pec.comune.parma.it

Protocollo RT018355-2017-P

Scarichi Industriali Emilia  
Ns. rif.: RT043646-2017 del 24/10/2017  
Vs. rif.: 2017/22415

Spett.le Comune di  
PARMA  
Servizio Settore Servizi al cittadino e  
all'impresa e S.U.E.I.  
comunediparma@postemailcertificata.it

Pc Spett.le  
ARPAE SAC Parma  
aopr@cert.arpa.emr.it

**Oggetto: Parere di conformità ditta Vetro Due Srl – Via La Spezia n.158- PARMA.**

Facendo seguito alla Vostra richiesta di parere di conformità allo, riguardante lo scarico in pubblica fognatura per lo stabilimento in oggetto, si comunica quanto segue.

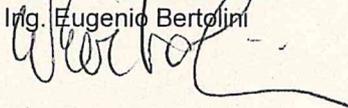
Considerato il fatto che le acque reflue derivano prevalentemente dal metabolismo umano, siamo a classificare, ai sensi del vigente Regolamento del servizio di fognatura e depurazione e dell'Atto deliberativo di Giunta n.1053 del 09/06/2003, lo scarico originato dall'insediamento in oggetto quale domestico di classe A.

Tali scarichi non necessitano di autorizzazione ai sensi del suddetto regolamento.

Si evidenzia che la ditta rimarrà oggetto di sopralluoghi da parte della scrivente azienda al fine del controllo del corretto smaltimento dei rifiuti liquidi prodotti, ai sensi delle normative vigenti.

A disposizione per ulteriori chiarimenti si porgono distinti saluti.

IL DIRETTORE GENERALE  
Ing. Eugenio Bertolini



IRETI S.p.A.

Sede legale: Strada Provinciale n. 95  
per Castelnuovo Scrivia - Tortona (AL)

Registro Imprese di Alessandria,  
Cod.Fisc. e P.IVA n. 01791490343  
Capitale Sociale: Euro 196.832.103,00 i.v.

Società con socio unico IREN S.p.A.  
Società sottoposta a direzione  
e coordinamento di IREN S.p.A.  
Pec: ireti@pec.ireti.it  
ireti.it

Via Piacenza 54  
16138 Genova  
T 010 558115 - F 010 5586284

Strada Planezza 272/A  
10149 Torino  
T 011 5549111 - F 011 0703539

Via Schiantapetto 21  
17100 Savona  
T 019 840171 - F 019 84017220

Scarichi Industriali Emilia  
Strada S. Margherita 6/A  
43123 Parma  
T 0521 2481 - F 0521 248262

Strada Borgoforte 22  
29122 Piacenza  
T 0523 5491 - F 0523 615297

Via Nubi di Magellano 30  
42123 Reggio Emilia  
T 0522 2971 - F 0522 286246



## ALLEGATO 3



**Comune di Parma**

**Settore Pianificazione e Sviluppo del Territorio  
Servizio Edilizia Privata SUAP**

Parma,  
Prot.  
Class. 2017.VI/9.5/54

**SAC di ARPAE PARMA  
Via PEC**

**Oggetto: D.P.R. n° 59/2013 – Parere di compatibilità urbanistica, ai fini del rilascio dell'autorizzazione dell'emissione in atmosfera della Ditta VETRO DUE SRL, Via La Spezia n. 158 - 43126 Parma**

In esito alla domanda di emissioni in atmosfera inoltrata dal Sig. Paini Alberto in qualità di Legale Rappresentante della Ditta Vetro Due Srl, con sede legale in Parma, Via La Spezia n.158 – 43126 Parma per l'attività che intende svolgere nel proprio insediamento in Parma Via La Spezia n.158 – 43126 Parma (decorazione grafica e commercio di prodotti in vetro) preso atto dell'attività svolta dalla ditta richiedente e della destinazione dell'area occupata (Zona commerciale-direzionale (ZCD) -art.3.2.47 c 6 patrimonio edilizio esistente) con la presente

**CERTIFICA**

La conformità urbanistica dell'area con l'attività svolta.

F.to  
Il Responsabile di Procedimento  
Marco Giubilini

Autorità procedente: Comune di Parma. Servizio Edilizia Privata SUAP presso cui può essere presa visione degli atti.  
Istruttore Amministrativo: Baracchi Grazia Maria

*Direzionale Uffici Comunali (DUC)*  
Largo Torello de Strada, 11A - 43100 Parma

Tel. 052140521 – Fax 0521218722



testoemail\_1813422

L'Amministrazione Comune di Parma, Vi invia tramite Casella Istituzionale la documentazione di cui siete destinatari e che è stata registrata in uscita con protocollo numero 241249/2017 del 17/11/2017 alle ore 12:31. Cordiali saluti.

## ALLEGATO 4



**Comune di Parma**

Settore Pianificazione e Sviluppo del Territorio  
Servizio Edilizia Privata - SUAP

Parma,  
Prot.  
Class. 2017.VI/9.5/54

**SAC di ARPAE PARMA**  
Via PEC

**Oggetto: D.P.R. n° 59/2013 –Istanza AUA Ditta Vetro Due Srl – Via La Spezia n. 158 -43126 Parma**

Si prende atto:

Matrice scarichi idrici

- del parere di conformità espresso da IRETI SPA prot.RT018355 del 15/11/2017 ed acquisito in data 15/11/2017 Prot.239098;

Matrice rumore

- della Relazione previsionale di Impatto Acustico, a firma dei Tecnici Abilitati in Acustica Dott. Luigi Felisa e Dott. Michele Taddei , dello Studio EcoGeo Srl, in data 14 giugno 2017 presentata contestualmente all'istanza.

Si esprime con la presente parere positivo

F.to  
Il Responsabile del Procedimento  
Marco Ciubilini

Autorità procedente: Comune di Parma. Servizio Edilizia Privata SUAP presso cui può essere presa visione degli atti.  
Istruttore Amministrativo: Baracchi Grazia Maria

Direzionale Uffici Comunali (DUC)  
Largo Torello de Strada, 11A - 43100 Parma

Tel. 052140521 – Fax 0521218722



testoemail\_1813435

L'Amministrazione Comune di Parma, Vi invia tramite Casella Istituzionale la documentazione di cui siete destinatari e che è stata registrata in uscita con protocollo numero 241256/2017 del 17/11/2017 alle ore 12:33. Cordiali saluti.

## ALLEGATO 5

PGPR/2018/1912 DEL 26/1/2018



Rif. Prot. Pg.Pr.17.20562 del 27/10/17

Rif. Sinadoc n. 24415/17

**Inviata tramite posta interna**

Arpae Parma

Struttura Autorizzazione e Controlli

**Oggetto: SUAP 52017.VI/9.5/54**

Istanza di autorizzazione Unica Ambientale DPR 59/2013 –

Ditta **Vetro due Srl** per l'insediamento in Comune di Parma – via La Spezia n. 158.

Relazione tecnica.

In riferimento alla documentazione in oggetto costituita dall'istanza di AUA presentata dalla ditta **Vetro due Srl** per l'insediamento in Comune di Parma – via La Spezia n. 158, in ordine all'attività di “Decorazione grafica e commercio di prodotti in vetro”, si esprime quanto di seguito riportato.

#### **EMISSIONI IN ATMOSFERA**

Dall'esamina della documentazione in oggetto comprendente la domanda presentata per la modifica sostanziale di stabilimento con emissioni in atmosfera (art. 269, DLgs. 152/2006 Parte Quinta) dalla ditta **Vetro due Srl** con impianti siti in via La Spezia n. 158, Comune di Parma, e delle relative integrazioni pervenute in data 21/12/2017 prot. Arpae Pg.Pr.17.24739;

#### considerato che:

1. la ditta risulta autorizzata dalla Provincia di Parma ai sensi del DLgs. 152/2006 e s.m.i. con Determinazione del Dirigente n. 1132 del 07/04/2010, modificata dal S.U.E.I. del Comune di Parma con Autorizzazione Unica prot. Gen. n. 126813 del 16/07/2013 e aggiornata dalla Struttura Autorizzazioni e concessioni Arpae di Parma con pro. Pg.Pr.17.7386 del 14/04/17;
2. risultano soddisfatte le condizioni di ammissibilità relativamente alla conformità e completezza della domanda;
3. l'attività industriale, relativa all'intero stabilimento consiste nella “Decorazione grafica e commercio di prodotti in vetro” e tutte le operazioni o fasi lavorative necessarie sono sufficientemente descritte;
4. la ditta non è assoggettabile agli obblighi del DLgs. n. 105/2015 di recepimento della Direttiva 2012/18/UE;
5. i combustibili sono conformi al Titolo III del DLgs. 152/2006;
6. è stato verificato che la ditta non rientra tra quelle indicate nella parte II, dell'All. III della Parte V del D.Lgs.152/2006 (emissioni di C.O.V.) poiché non supera le soglie di consumo ivi indicate;
7. l'efficacia degli impianti di aspirazione e/o cattura degli inquinanti emessi in atmosfera rispettano il concetto della migliore tecnologia attualmente disponibile;
8. la scelta ed efficienza degli interventi o degli impianti di abbattimento sono tecnologicamente adeguati alle proprietà chimico-fisiche ed alla quantità delle sostanze da contenere;

**Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna**

Sede legale Via Po, 5 | 40139 Bologna | P.Iva e C.F. 04290860370 | www.arpae.it | pec.dirigen@cert.arpae.emr.it

Sezione di Parma Viale Bottego, 9 | 43121 Parma | tel 0521/976111 | fax 0521/976112 | pec.aopr@cert.arpae.emr.it

9. è stato verificato che le emissioni rispettano anche quanto stabilito dal “Piano di Tutela e Risanamento della Qualità dell’Aria” approvato con Delibera del Consiglio Provinciale n. 29 del 28/03/2007;
10. è stata verificata la presenza di impianti termici soggetti al Titolo II del DLgs. 152/06 smi:
- EMISSIONE E07 “impianto termico riscaldamento uffici/spogliatoi”;

si ritiene che:

la ditta Vetro due Srl, il cui Gestore è il Sig. Pains Alberto, con sede legale in via La Spezia n. 158 a Parma, **possa essere autorizzata** ai sensi dell’art. 269 del DLgs. 152/06 agli scarichi in atmosfera derivanti dall’attività di “Decorazione grafica e commercio di prodotti in vetro” da svolgere negli impianti siti al medesimo indirizzo, subordinandola, oltre che al rispetto di tutte le prescrizioni ed i valori minimi di emissione stabiliti direttamente dalla normativa statale o regionale, emanati rispettivamente ai sensi dell’art. 271, commi 1), 2), 3), 4), 5) del DLgs. 152/06, anche alle seguenti disposizioni:

**EMISSIONE N. E01** Forno 1 e forno 2 di ricottura

**Emissione autorizzata**

Gli effluenti gassosi provenienti da queste fasi lavorative devono essere captati ed aspirati nel miglior modo possibile. Le emissioni prodotte da ogni singolo forno devono essere convogliate in un unico condotto recapitante ad idoneo impianto di abbattimento delle Sostanze Organiche Totali, prima della scarico in atmosfera.

**L’impianto di abbattimento, costituito da sistema di nebulizzazione di miscela composta da acqua e neutralizzatore naturale di odori e da “idrofiltro serie VB”, scrubber Venturi funzionante ad acqua, deve essere sempre in funzione quando sono in utilizzo i forni n. 1 e/o n. 2.**

Oltre ad osservare quanto sopra devono essere rispettati i seguenti limiti:

Portata massima tal quale .....	20.000	Nm <sup>3</sup> /h (273°K;101.3 kPa)
Durata ore/giorno.....	24	h
Durata giorni/anno.....	220	giorni
Altezza minima.....	12	m

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Materiale particolare.....	3	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche Totali (S.O.T.) (esprese come C totale) .....	5	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> ) .....	60	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossido di carbonio.....	20	mg/Nm <sup>3</sup>

I valori di emissione degli inquinanti si riferiscono ad un tenore di ossigeno negli effluenti gassosi secchi del 17 % normalizzati a 273°K e 101.3 kPa.

**EMISSIONE N. E05** Bruciatore a metano per riscaldamento indiretto del forno 3  
 (Potenzialità 1.392 kW)

**Emissione autorizzata**

Gli effluenti gassosi provenienti da questa fase lavorativa devono essere captati e aspirati nel miglior modo possibile e convogliati in atmosfera.

Oltre ad osservare quanto sopra devono essere rispettati i seguenti limiti:

Durata ore/giorno.....	24	h
Durata giorni/anno.....	220	giorni
Altezza minima.....	12	m

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> ) .....	350	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossido di carbonio.....	100	mg/Nm <sup>3</sup>

I valori di emissione degli inquinanti si riferiscono ad un tenore di ossigeno negli effluenti gassosi secchi del 3% normalizzati a 273°K e 101.3 kPa.

Per quanto prescritto dal comma 1 dell'art. 294 della parte V del Dlgs 152/06, l'impianto deve essere dotato di un sistema di controllo della combustione che consenta la regolazione automatica del rapporto aria-combustibile.

Trattandosi di un medio impianto di combustione esistente (come definito al punto 1 del comma gg-bis dell'art. 268 della parte V del Dlgs 152/06), così come prescritto dal comma 5 dell'art.273-bis del citato DLgs, a partire dal 1° gennaio 2030, dovranno essere rispettati i seguenti limiti:

Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> ) .....	200	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossido di carbonio.....	100	mg/Nm <sup>3</sup>

I valori di emissione degli inquinanti si riferiscono ad un tenore di ossigeno negli effluenti gassosi secchi del 3% normalizzati a 273°K e 101.3 kPa.

Ai fini dell'adeguamento alle disposizioni dell'art. 273-bis, ai sensi del comma 6 del medesimo articolo, la Ditta almeno due anni prima del 01/01/2030, dovrà presentare, la relativa domanda autorizzativa.

**EMISSIONE N. E06** FORNO N. 3 con parziale riscaldamento diretto a metano  
 (Potenzialità 1131 kW)

**Emissione autorizzata**

Gli effluenti gassosi provenienti da questa fase lavorativa devono essere captati e aspirati nel miglior modo possibile e convogliati in atmosfera.

Oltre ad osservare quanto sopra devono essere rispettati i seguenti limiti:

Portata massima tal quale .....	18.000	Nm <sup>3</sup> /h (273°K;101.3 kPa)
Durata ore/giorno.....	24	h

Durata giorni/anno.....	220	giorni
Altezza minima.....	12	m

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Materiale particolare.....	3	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche Totali (S.O.T.) (esprese come C totale) .....	5	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> ) .....	30	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossido di carbonio.....	10	mg/Nm <sup>3</sup>

I valori di emissione degli inquinanti si riferiscono ad effluenti gassosi secchi normalizzati a 273°K e 101.3 kPa.

**EMISSIONE N. E08** Bruciatore – pretrattamento

**Emissione nuova**

Gli effluenti gassosi provenienti dal nuovo impianto di pretrattamento abbinato alla decoratrice di nuova tecnologia con fissaggio fotochimico UV, devono essere captati e aspirati nel miglior modo possibile e convogliati in atmosfera.

Oltre ad osservare quanto sopra devono essere rispettati i seguenti limiti:

Portata massima tal quale .....	3600	Nm <sup>3</sup> /h (273°K;101.3 kPa)
Durata ore/giorno.....	24	h
Durata giorni/anno.....	220	giorni
Altezza minima.....	11	m

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Materiale particolare.....	3	mg/Nm <sup>3</sup>
Sostanze organiche Totali (S.O.T. escluso metano) (esprese come C totale) .....	5	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossidi di azoto (espressi come NO <sub>2</sub> ) .....	30	mg/Nm <sup>3</sup>
Ossido di carbonio.....	10	mg/Nm <sup>3</sup>

I valori di emissione degli inquinanti si riferiscono ad effluenti gassosi secchi normalizzati a 273°K e 101.3 kPa.

**EMISSIONE N. E09** Decoratrice con indurimento UV

**Emissione nuova**

Gli effluenti gassosi provenienti dalla fase di foto-indurimento UV devono essere captati e aspirati nel miglior modo possibile e convogliati in atmosfera.

Oltre ad osservare quanto sopra devono essere rispettati i seguenti limiti:

Portata massima tal quale .....	3000	Nm <sup>3</sup> /h (273°K;101.3 kPa)
Durata ore/giorno.....	24	h
Durata giorni/anno.....	220	giorni

Altezza minima.....11 m

Concentrazione massima ammessa di inquinanti:

Materiale particolare.....3 mg/Nm<sup>3</sup>  
Sostanze organiche Totali (S.O.T. escluso metano)  
(esprese come C totale) .....5 mg/Nm<sup>3</sup>

I valori di emissione degli inquinanti si riferiscono ad effluenti gassosi secchi normalizzati a 273°K e 101.3 kPa.

Prescrizioni e considerazioni di carattere generale.

Vista la tecnologia dell'impianto, per le emissioni **E08 - E09** si ritiene che:

- la messa in esercizio dell'impianto (accensione dell'impianto) debba essere comunicata con un anticipo di almeno 15 gg;
- terminata la fase di messa a punto e collaudo, che deve avere una durata non superiore a 5 giorni, il Gestore procede alla messa a regime degli impianti;
- il periodo rappresentativo delle condizioni di esercizio dell'impianto (art. 269 comma 6 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.) è valutato pari a 10 giorni;
- il numero di campionamenti ed analisi alle emissioni quale strumento di controllo può essere limitato alla prima verifica positiva;
- entro la data fissata in autorizzazione il Gestore comunica i dati relativi ai controlli svolti.

Ai sensi della Deliberazione della Giunta Provinciale n. 195/2011 avente ad oggetto "semplificazioni nelle procedure autorizzatorie in materia di rifiuti ed emissioni in atmosfera" si informa che la comunicazione di messa in esercizio degli impianti ed i certificati analitici relativi alla messa a regime degli impianti dovranno essere inviati ad Arpae.

I monitoraggi da effettuarsi, ai sensi dell'art. 269 comma 4 b) DLgs. 152/06, alle emissioni **E01- 05 - 06 - 08 - 09** debbono avere una periodicità annuale.

La portata, come espressa per le singole emissioni, rappresenta un valore limite con tolleranza del 20%.

Il numero di campionamenti e analisi alle emissioni quale strumento di controllo, sia periodico che in fase di messa a regime, può essere limitato alla prima verifica positiva, poiché trattasi di impianti a tecnologia consolidata.

Le emissioni in atmosfera devono avvenire unicamente attraverso camini aventi una sezione di sbocco diretta in atmosfera e priva di ogni ostacolo che possa impedire l'innalzamento del pennacchio e la sua diffusione in ogni direzione.

I punti di misura e di campionamento necessari per l'effettuazione delle verifiche dei valori limite di emissione devono essere posizionati, dimensionati ed essere provvisti di idonee prese di misure e di campionamenti in accordo con quanto specificatamente indicato dal M.U. 422 e dai "Criteri generali per il controllo delle emissioni" ISTISAN 91/41 attuato ai sensi dell'art. 4, punto 1) del D.M. 12 luglio 1990".

L'accesso in sicurezza ai punti stabiliti per le prese di misura, deve essere tale da permettere a pieno lo svolgimento di tutti i controlli necessari. Gli addetti ai controlli riceveranno tutte le informazioni sull'accesso, sulla disponibilità dei servizi e sulla modalità di utilizzo necessarie all'espletamento delle indagini, direttamente o indirettamente, per iscritto, dal responsabile del servizio di prevenzione e protezione Aziendale, secondo quanto previsto e stabilito dalle norme vigenti in materia di prevenzione infortuni ed igiene del lavoro (DLgs. 81/08).

I metodi ritenuti idonei alla determinazione delle portate degli effluenti e delle concentrazioni degli inquinanti per i quali sono stabiliti limiti di emissione sono riportati nell'Allegato 3B della DGR Emilia Romagna n. 2236 del 28/12/2009; altri metodi possono essere ammessi solo se preventivamente concordati con Arpae. Per gli inquinanti non inclusi nell'Allegato 3B, la metodica da utilizzare dev'essere scelta a partire da metodi analitici ufficiali o normati (UNI EN – UNI – UNICHIM).

I referti analitici relativi all'esecuzione dei controlli alle emissioni, potranno essere ritenuti conformi ed accettati solamente se, oltre che essere redatti da soggetto o laboratorio abilitato all'esercizio, saranno relativi ad una sola emissione contraddistinta dalla sua specifica denominazione e numero progressivo ad essa assegnata e riporteranno obbligatoriamente:

1. L'identificazione e denominazione e/o ragione sociale Ditta/Azienda.
2. Lo stabilimento presso il quale sono siti gli impianti.
3. Il tipo di attività svolta.
4. La data, l'ora di inizio e fine del prelievo.
5. L'impianto, le linee produttive e/o le fasi lavorative interessate alla sorgente emissiva, definite e specificate in riferimento alle condizioni di marcia e/o utilizzo in riferimento alle condizioni di esercizio dell'impianto verificate dagli operatori addetti al controllo durante le operazioni di campionamento e/o misura.
6. Descrizione del tipo, stato di funzionamento e di manutenzione dell'insieme delle apparecchiature, installazioni o dispositivi atti alla captazione ed al contenimento degli inquinanti.
7. La composizione del fluido emesso ( $O_2\%$ ,  $CO_2\%$ ,  $CO\%$ ,  $H_2O\%$ ), la temperatura media ambiente registrata durante il prelievo, la temperatura media della sezione di prelievo, la portata.
8. I risultati analitici delle sostanze inquinanti, riportati alle condizioni richieste e/o prescritte, associati alle relative accuratezze e/o scostamenti/ripetibilità effettivamente riscontrate.
9. I metodi di campionamento ed analisi utilizzati.
10. Le informazioni sull'accesso in sicurezza della presa di misura disposte dal responsabile del servizio di prevenzione e protezione Aziendale, secondo quanto previsto dalle norme vigenti in materia di prevenzione infortuni ed igiene del lavoro.
11. Firma e timbro dal professionista abilitato.

I referti analitici relativi all'esecuzione dei controlli alle emissioni dovranno essere accompagnati da nota e/o giudizio finale sulla valutazione dei risultati anche relativamente

alla verifica del rispetto o meno del valore limite di emissione fissato nell'autorizzazione rilasciata od a quanto altrimenti stabilito.

Dovrà essere predisposto un registro di autocontrollo (se non già presente) che imponga al responsabile dell'impianto, di tenere nota delle operazioni di manutenzione, dell'effettuazione degli accertamenti analitici e del loro esito, della quantità annua di indicatori di attività.

Il registro con pagine numerate deve essere presentato all'Ente di controllo prima del primo aggiornamento, che provvederà a timbrarlo e vidimarlo. Il registro dovrà essere aggiornato da parte della ditta con cadenza almeno annuale e conservato presso l'impianto a disposizione delle autorità preposte al controllo. La documentazione di riferimento per la creazione del registro è disponibile per il download al seguente indirizzo web:

[https://www.arpae.it/cms3/documenti/parma/sportello/emissioni\\_atmosfera/Registro.pdf](https://www.arpae.it/cms3/documenti/parma/sportello/emissioni_atmosfera/Registro.pdf)

La presente è stata valutata anche in base alla L. 26/90 sulla Tutela della denominazione di origine "Prosciutto di Parma".

Resoconto istruttoria per inserimento catasto:

<b>Generale</b>	
Ragione sociale :	Vetro due Srl
Partita IVA / Codice fiscale :	02098520345
Sede legale :	Via La Spezia n. 158 - Parma
Gestore :	Paini Alberto
Sede locale impianti :	Via La Spezia n. 158 - Parma
Coordinate UTM X :	
Coordinate UTM Y :	
Attività sede locale (C.C.I.A.) :	Decorazione grafica e commercio di prodotti in vetro
Settore attività CRIAER:	4.7
<b>Indicatori di attività</b>	
Indicatore 1	Materie ausiliarie (tinte, diluenti, solventi etc.) [kg/anno]
Indicatore 2:	Metano utilizzato [Sm <sup>3</sup> /a]
<b>Parametri di esercizio</b>	
Giorni/anno funzionamento :	220
Altezza media sbocco emissione :	12 m
Temperatura media emissioni :	370 [°K]
<b>Flussi emissivi annui per inserimento catasto emissioni</b> [kg/anno]	
Monossido di Carbonio (CO) :	3 300 kg/a
Biossido di Carbonio (CO <sub>2</sub> ) :	6 700 000 kg/a
Composti organici volatili non metanici (COVNM) :	1 730 kg/a
Ossidi di azoto (NOx) :	10 300 kg/a
PM (Materiale Particellare) :	602 kg/a

A disposizione per eventuali ulteriori chiarimenti, si porgono cordiali saluti.

Il Tecnico incaricato  
Antonina Mainardi

La Responsabile del Distretto  
Sara Reverberi

*Documento firmato digitalmente*

**SI ATTESTA CHE IL PRESENTE DOCUMENTO È COPIA CONFORME DELL'ATTO ORIGINALE FIRMATO DIGITALMENTE.**