

Trasmissa via PEC
Prot. n°011/18

REGIONE CAMPANIA

Prot. 2018. 0450644 12/07/2018 09,54
Mitt.: NOVOLEGNO

Ass.: 501705 Autorizzazioni ambientali e ri...

Classifica: 52.5. Fascicolo: 97 del 2018



Spett.le

Giunta Regionale della Campania
Dipartimento della Salute e delle Risorse
Naturali
Direzione Generale per l'Ambiente e
l'Ecosistema

U.O.D. Autorizzazioni Ambientali e Rifiuti -AV
Centro Direzionale Collina Liguorini
83100 Avellino

A.R.P.A.C.

Dipartimento Provinciale di Avellino
Via Circumvallazione, 162
83100 Avellino

Comune di Montefredane

P.zza Municipio
83030 Montefredane (AV)

OGGETTO: A.I.A. Novolegno SpA – Decreto n.77 del 14/10/2016 e ss.mm.ii.

*Trasmissione certificazioni analitiche dei controlli relativi ai punti di emissione
in atmosfera autorizzati.*

Ai sensi dell'art.15 del Decreto di Autorizzazione Integrata Ambientale 77 del 14/10/16 e ss.mm.ii., in ottemperanza a quanto previsto dal Piano di Monitoraggio e Controllo, in allegato alla presente si trasmettono i rapporti di prova relativi ai controlli periodici delle emissioni in atmosfera nei punti autorizzati attivi, e precisamente ai camini E7A, E7B, E13, E19, E20, E21, E22 per i quali è previsto controllo SEMESTRALE e E17 e E18 per i quali è previsto controllo TRIMESTRALE.

Di seguito si riporta prospetto riepilogativo dei campionamenti effettuati per il controllo delle emissioni in atmosfera relativamente all'anno 2018:

Decreto Dirigenziale AIA nr.77 del 14/10/16 e ss.mm.			
ANNO 2018			
Sigla camino	Frequenza autocontrollo	Data campionamenti eseguiti	Data trasmissione esiti
E3	Trimestrale	Non attivo	---
E5	Semestrale	Non attivo	---

Decreto Dirigenziale AIA nr.77 del 14/10/16 e ss.mm.

ANNO 2018			
Sigla camino	Frequenza autocontrollo	Data campionamenti eseguiti	Data trasmissione esiti
E6	Semestrale	Non attivo	----
E7A	Semestrale	20/06/18	11/07/18
E7B	Semestrale	20/06/18	11/07/18
E8	Semestrale	Non attivo	----
E9	Semestrale	Non attivo	----
E10	Semestrale	Non attivo	----
E11	Semestrale	Non attivo	----
E12	Semestrale	Non attivo	----
E13	Semestrale	19/06/18	----
E14	Semestrale	Non attivo	----
E17	Trimestrale	22/03/18 - 20/06/18	29/03/18 - 11/07/18
E18	Trimestrale	22/03/18 - 20/06/18	29/03/18 - 11/07/18
E19	Semestrale	19/06/18	11/07/18
E20	Semestrale	19/06/18	11/07/18
E21	Semestrale	19/06/18	11/07/18
E22	Semestrale	19/06/18	11/07/18

Distinti saluti.

Montefredane, 11/07/18

novolegno spa
Il Direttore di Stabilimento

Giuseppe Pittini

All.to:

Rapporto di prova n°182197-00

Novolegno Spa

83030 Montefredane / frazione Arcella AV Italy / t +39 0825 2951 f +39 0825 295281

www.novolegno.it - Info@novolegno.it - novolegno@legalmail.it

Cap. Soc. € 14.400.000 I.v. Reg. Impr. AV, C.F. e P.I. (IT) 00523850642 - REA AV n. 79488

Società soggetta, ai sensi dell'art. 2497 bis c. c., a direzione e coordinamento da parte della società Fantoni Spa



**LABORATORIO DI ANALISI
CHIMICHE MICROBIOLOGICHE
IAN CHEM srl**

**AMBIENTE • SICUREZZA • QUALITÀ
RIFIUTI • RUMORE • ALIMENTI
PROGETTAZIONI CIVILI • INDUSTRIALI
CENTRO DI FORMAZIONE**

Spett.le
NOVOLEGNO SPA
Zona Ind.le, fraz. Pianodardine
83030 Montefredane (AV)

Data emissione: 25/06/2018

Committente: **NOVOLEGNO SPA – Zona Industriale fraz. Pianodardine – Montefredane (AV)**

Descrizione: Emissioni in atmosfera – E17 camino Essiccatoio I stadio Linea NX

Data campionamento: 20/06/2018 Condizioni ambientali: soleggiato

Campionamento effettuato da: Tecnici Lab. IAN CHEM srl

Metodo di campionamento: ---

Data ricevimento campione: 20/06/2018

Data inizio prove: 20/06/2018

Data fine prove: 25/06/2018

RISULTATI DELLE PROVE

Parametro	U.M.	Metodo di analisi	Risultato	Limite
Temperatura	°C	UNI EN ISO 16911-1:2013 annex A	69,2	
Sezione camino (circ.)	m ²	UNI EN ISO 16911-1:2013 annex A	2,54	
Portata normalizzata	Nm ³ /h	UNI EN ISO 16911-1:2013 annex A	144.880	
Polveri Totali	mg/Nm ³	UNI EN 13284-1:2003	16,2	20
Formaldeide	mg/Nm ³	EPA M316	9,8	15
CARBONIO ORGANICO TOTALE (TOC)	mg/Nm ³	UNI EN 12619:2013	96	120
Monossido di Carbonio (CO)	mg/Nm ³	UNI EN 15068:2006	182	200
Ossidi di azoto (come NO ₂)	mg/Nm ³	UNI EN 14792:2006	74	150
Biossido di Zolfo (SO ₂)	mg/Nm ³	UNI EN 14791:2006	31	50
Ammoniaca (NH ₃)	mg/Nm ³	UNICHIM 632:84	86	125
Cloruri (come HCl)	mg/Nm ³	UNI EN 1911:2010	6,2	10
Fluoro e suoi composti (come HF)	mg/Nm ³	ISO 15713:2006	0,8	1
PCDD/PCDF	ng/Nm ³	UNI EN 1948-2:2006 + UNI EN 1948-3:2006	<0,01	0,1
PCB diossina simili	ng/Nm ³	UNI EN 1948-4:2006	<0,01	0,1
I.P.A.	mg/Nm ³	DM 25/08/2000 All.3	<0,001	0,01
Metalli (Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni+V+Sn)	mg/Nm ³	UNI EN 14385:2004	<0,01	0,5
Totale Cadmio + Tellurio	mg/Nm ³	UNI EN 14385:2004	<0,001	0,05
Mercurio (Hg)	mg/Nm ³	UNI EN 13211:2003	<0,001	0,05

Limite di riferimento:

D.D. Regione Campania n.77 del 14/10/2016



SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 182197-00

Descrizione: Emissioni in atmosfera – E7A camino "Ciclo Filtro SILO polveri 1"

Data campionamento: 20/06/2018 Condizioni ambientali: soleggiato

Campionamento effettuato da: Tecnici Lab. IANCHEM srl

Metodo di campionamento: ---

Data ricevimento campione: 20/06/2018

Data inizio prove: 20/06/2018 Data fine prove: 25/06/2018

RISULTATI DELLE PROVE

Parametro	U.M.	Metodo di analisi	Risultato	Limiti
Temperatura	°C	UNI EN ISO 16911-1:2013 annex A	29,3	
Sezione camino (rett.)	m ²	UNI EN ISO 16911-1:2013 annex A	0,2	
Portata normalizzata	Nm ³ /h	UNI EN ISO 16911-1:2013 annex A	2.650	
Polveri Totali	mg/Nm ³	UNI EN 13284-1:2003	<0,1	3

Limite di riferimento:

D.D. Regione Campania n.77 del 14/10/2016

Descrizione: Emissioni in atmosfera – E7B camino "Ciclo Filtro SILO polveri 2"

Data campionamento: 20/06/2018 Condizioni ambientali: soleggiato

Campionamento effettuato da: Tecnici Lab. IANCHEM srl

Metodo di campionamento: ---

Data ricevimento campione: 20/06/2018

Data inizio prove: 20/06/2018 Data fine prove: 25/06/2018

RISULTATI DELLE PROVE

Parametro	U.M.	Metodo di analisi	Risultato	Limiti
Temperatura	°C	UNI EN ISO 16911-1:2013 annex A	28,2	
Sezione camino (rett.)	m ²	UNI EN ISO 16911-1:2013 annex A	0,2	
Portata normalizzata	Nm ³ /h	UNI EN ISO 16911-1:2013 annex A	2.915	
Polveri Totali	mg/Nm ³	UNI EN 13284-1:2003	<0,1	3

Limite di riferimento:

D.D. Regione Campania n.77 del 14/10/2016



SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 182197-00

Descrizione: Emissioni in atmosfera – E13 camino Saldatrice OFFICINA

Data campionamento: 19/06/2018 *Condizioni ambientali:* soleggiato

Campionamento effettuato da: Tecnici Lab. IANCHEM srl

Metodo di campionamento: ---

Data ricevimento campione: 19/06/2018

Data inizio prove: 19/06/2018 *Data fine prove:* 25/06/2018

RISULTATI DELLE PROVE

Parametro	U.M.	Metodo di analisi	Risultato	Limite
Temperatura	°C	UNI EN ISO 16911-1:2013 annex A	26,4	
Sezione camino (circ.)	m ²	UNI EN ISO 16911-1:2013 annex A	0,02	
Portata normalizzata	Nm ³ /h	UNI EN ISO 16911-1:2013 annex A	1.121	
Polveri Totali	mg/Nm ³	UNI EN 13284-1:2003	0,5	5

Limite di riferimento:

D.D. Regione Campania n.77 del 14/10/2016

Descrizione: Emissioni in atmosfera – E21 camino – Cicloncino area sfibratura Linea NX

Data campionamento: 19/06/2018 *Condizioni ambientali:* soleggiato

Campionamento effettuato da: Tecnici Lab. IANCHEM srl

Metodo di campionamento: ---

Data ricevimento campione: 19/06/2018

Data inizio prove: 19/06/2018 *Data fine prove:* 25/06/2018

RISULTATI DELLE PROVE

Parametro	U.M.	Metodo di analisi	Risultato	Limite
Temperatura	°C	UNI EN ISO 16911-1:2013 annex A	32,2	
Sezione camino (circ.)	m ²	UNI EN ISO 16911-1:2013 annex A	0,5	
Portata normalizzata	Nm ³ /h	UNI EN ISO 16911-1:2013 annex A	8.991	
Polveri Totali	mg/Nm ³	UNI EN 13284-1:2003	2,3	5

Limite di riferimento:

D.D. Regione Campania n.77 del 14/10/2016



SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 182197-00

Descrizione: Emissioni in atmosfera – E22 camino Filtro ciclone Silo 7000 Linea NX

Data campionamento: 19/06/2018

Condizioni ambientali: soleggiato

Campionamento effettuato da: Tecnici Lab. IANCHEM srl

Metodo di campionamento: ---

Data ricevimento campione: 19/06/2018

Data inizio prove: 20/06/2018

Data fine prove: 25/06/2018

RISULTATI DELLE PROVE

Parametro	U.M.	Metodo di analisi	Risultato	Limite
Temperatura	°C	UNI EN ISO 16911-1:2013 annex A	28,2	
Sezione camino (rett.)	m ²	UNI EN ISO 16911-1:2013 annex A	0,56	
Portata normalizzata	Nm ³ /h	UNI EN ISO 16911-1:2013 annex A	1.790	
Polveri Totali	mg/Nm ³	UNI EN 13284-1:2003	0,09	3

Limite di riferimento:

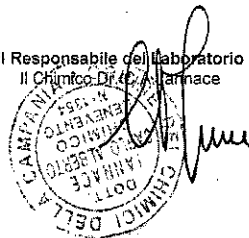
D.D. Regione Campania n.77 del 14/10/2016

Note: i risultati analitici sono riferiti all'effluente gassoso secco, alla temperatura di 0°C, alla pressione di 101,3 kPa.

Parere ed interpretazioni:

I dati sono conformi ai limiti previsti dal Decreto Dirigenziale di autorizzazione n° 77 del 14/10/2016.

Il Responsabile del laboratorio
Il Chimico Dr. G. Annace



Da "NOVOLEGNO" <novolegno@legalmail.it>
- "uod.501705@pec.regione.campania.it" <uod.501705@pec.regione.campania.it>,
A "utc.montefredane@asmepec.it" <utc.montefredane@asmepec.it>,
"arpac.dipartimentoavellino@pec.arpacampania.it"
<arpac.dipartimentoavellino@pec.arpacampania.it>
Data mercoledì 11 luglio 2018 - 16:26

PIANO DI MONITORAGGIO AIA 77 - NOVOLEGNO SPA

Si trasmettono in allegato le risultanze analitiche dei controlli sulle emissioni in atmosfera previsti dal piano di monitoraggio AIA anno 2018.

Novolegno SpA
Ufficio Ambiente
V. Falco

Allegato(i)

Lettera trasmissione controlli emissioni giugno 2018 .pdf (601 Kb)
Rapporto di prova n°182197-00.pdf (1829 Kb)

