

Potenza 05/09/2017
Prot. 0010480
class.ne 27-01-01

Prefettura
Ufficio Territoriale del Governo
di Potenza
proteivile.prefpz@pec.interno.it

al

Sindaco
Comune di Tito
Comune.tito.pz@cert.ruparbasilicata.it

al

Responsabile
Dott. V. Quaranta
Istituto Sperimentale di Puglia e Basilicata
Tito
accettazionepz@pec.izspb.it

Oggetto: Incendio capannone deposito rifiuti della ditta AGECO in località zona Industriale di Tito Scalo verificatosi in data 26/08/2017 - Valutazioni degli interventi effettuati e comunicazione attivazione campagne di monitoraggio della qualità dell'aria da parte dell'Ufficio ARIA del Dipartimento Provinciale ARPAB di Potenza .

In riferimento all'oggetto, si comunica quanto segue :

- in data 26/08/2017 alle ore 23.59 è intervenuto in pronta disponibilità, su richiesta della Prefettura di Potenza, il personale ARPAB (Dott.ssa Adele Camardese e TDP Francesco D'Avino) che, giunto sul luogo dell'incendio, ha effettuato misure della qualità dell'aria mediante strumentazione portatile a fotoionizzazione (PID); tali misure sono state mirate alla determinazione degli inquinanti - composti organici volatili (VOC), ossido di carbonio (CO) ed idrogeno solforato (H2S). Come si evince dal verbale di sopralluogo allegato, dai rilievi effettuati nelle diverse postazioni adiacenti il capannone non sono emerse alterazioni significative della qualità dell'aria relativamente ai suddetti inquinanti.
- in data 27/08/2017, dalle ore 13.00 alle ore 17.30, in continuità dell'intervento sopra citato, è intervenuto il personale incaricato (Dr. Rocco Masotti e Dott.ssa Antonella Margiotta), il cui verbale è allegato alla presente e nel quale vale la pena rilevare come alle ore 13.30, nel punto denominato "piazzale antistante Istituto Zooprofilattico Sperimentale" ed alle ore 15.45 nella medesima postazione, i valori di VOC sono risultati essere rispettivamente pari a 430 ppb (espressi come isobutilene) e 520 ppb, a testimonianza di una transiente alterazione della qualità dell'aria. E' altresì fondamentale precisare come tali valori indicanti alterazione della qualità dell'aria sono stati riscontrati durante un campionamento effettuato in presenza di fumi di combustione.
- In data 28/08/2017, dalle ore 15.50 alle ore 18.00, in continuità degli interventi sopra citati, è intervenuto il personale incaricato (Dr. Michele Lovallo, TDP Rocco Marino e PI Giuseppe

Barbarito), il cui verbale è allegato alla presente. E dal quale non si evincono alterazioni della qualità dell'aria relativamente agli inquinanti sopracitati.

In questo ultimo intervento si è provveduto anche all'istallazione di una centralina sky-post tecora (prelevatore sequenziale) nel piazzale della concessionaria AUDI, situata a circa 400 mt sottovento rispetto al luogo dell'incidente, per il rilevamento delle polveri sottili (PM10) e degli Idrocarburi Policiclici Aromatici (IPA) contenuti in esse.

Tale monitoraggio avrà la durata di 15 gg a partire dal giorno dell'istallazione.

- In data 31/08/2017, il personale incaricato (Dr. Michele Lovallo, e PI Giuseppe Barbarito) ha provveduto all'istallazione di n.4 deposimetri per la valutazione dei microinquinanti organici (PCDD, PCDF e PCB) e dei metalli pesanti nelle deposizioni totali (secche ed umide).

I deposimetri sono stati installati, 2 nel piazzale della concessionaria AUDI di cui sopra e 2 nel piazzale antistante l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale, e cioè nelle immediate vicinanze del capannone oggetto dell'incendio.

Tale monitoraggio avrà la durata di 30 gg.

- I risultati complessivi e le valutazioni finali dell'intera campagna di monitoraggio verranno trasmessi agli Enti in indirizzo ed a tutte le altre autorità competenti, compreso la ASP per le opportune valutazioni riferite alla salute umana e agli ambienti di lavoro, non appena questo ufficio sarà in possesso dei risultati di tutte le analisi.

Si resta a disposizione per eventuali chiarimenti e si porgono distinti saluti.

Il Dirigente Ufficio Aria

Dott. Donato Mario Cuccarese

Allegati:

1. verbale di sopralluogo del 26/08/17
2. verbale di sopralluogo del 27/08/17
3. verbale di sopralluogo del 28/08/17



Agenzia Regionale per la Protezione
dell'Ambiente della Basilicata

Verbale di Sopralluogo – Intervento in Pronta Disponibilità

Il giorno 27.08.2017 alle ore 13.00, i sottoscritti funzionari dell'ArpaB – Dipartimento Provinciale di Potenza, in Pronta Disponibilità, Dott. Rocco Masotti e Dott.ssa Antonietta Margiotta, in continuità all'intervento eseguito in data 26.08.2017 e su richiesta del Sindaco del Comune di Tito, si sono recati presso l'Azienda Ageco nella Z.I. di Tito Scalo (PZ), al fine di effettuare verifiche atmosferiche a seguito di incendio di rifiuti depositati nel capannone aziendale.

Sul posto erano presenti VV.FF., Forze di Polizia, Vice Sindaco, Assessore all'Ambiente e funzionario UTC del Comune di Tito.

All'atto dell'ispezione erano ancora in corso le operazioni di spegnimento da parte dei VV.FF, e dal capannone dell'Azienda Ageco fuoriusciva fumo di colore chiaro. Pertanto, i sottoscritti procedevano ai rilievi strumentali con apparecchio portatile "First Check 6000" relativamente a: O₂, CO, H₂S, VOC.

I punti monitorati sono stati i seguenti:

- Ore 13.30 circa – Z.I. Piazzale antistante l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale;
- Ore 14.00 “ – Tito Scalo nei pressi dell'Ufficio Postale
- Ore 14.10 “ - Tito Scalo nei pressi del Piazzale antistante la stazione ferroviaria;
- Ore 14.25 “ - Tito Scalo – Piazzale caduti di Nassiriya;
- Ore 14.50 “ - Tito Via Nuvolese;
- Ore 15.15 “ - Lago Pantano, piazzale antistante la Pizzeria "Ik Gazebo",
- Ore 15.45 “ - Z.I. Piazzale antistante l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale.

In tutti i punti rilevati non sono stati riscontrati valori misurabili di CO, VOC ed H₂S, ad eccezione dei rilievi condotti, in presenza di fumo, nei pressi della Z.I. piazzale antistante l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale, che hanno mostrato livelli apprezzabili di VOC e CO.

Si precisa, inoltre, che i livelli di ossigeno sono stati sempre superiori al 20 %.

Per quanto concerne la tipologia e il quantitativo dei rifiuti incendiati, l'Azienda si riserva di trasmettere la documentazione in data 28.08.2017.

Il presente verbale viene chiuso alle ore 17.30 del 27.08.2017

I Verbalizzanti

Dott.ssa Antonietta Margiotta
Antonietta Margiotta
Dott. Rocco Masotti
Rocco Masotti



Agenzia Regionale per la Protezione
dell'Ambiente della Basilicata

Tabella dei valori misurati in data 27.08.2017

Punto di rilievo	O ₂ (%)	CO (*) (ppm)	VOC (*) (ppb)	H ₂ S (*) (ppm)
Ore 13.30 circa – Z.I. Piazzale antistante l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale;	20.8	< L.D.	430	< L.D.
Ore 14.00 “ – Tito Scalo nei pressi dell'Ufficio Postale	21	< L.D.	< L.D.	< L.D.
Ore 14.10 “ - Tito Scalo nei pressi del Piazzale antistante la stazione ferroviaria;	21.2	< L.D.	< L.D.	< L.D.
Ore 14.25 “ - Tito Scalo – Piazzale caduti di Nassiriya;	21.2	< L.D.	< L.D.	< L.D.
Ore 14.50 “ - Tito Via Nuvolese;	21.5	< L.D.	< L.D.	< L.D.
Ore 15.15 “ - Lago Pantano, piazzale antistante la Pizzeria “Ik Gazebo”,	21.3	< L.D.	< L.D.	< L.D.
Ore 15.45 “ - Z.I. Piazzale antistante l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale.	21.5	2	520	< L.D.

(*) L.D. = limite di determinazione



Agenzia Regionale per la Protezione
dell'Ambiente della Basilicata
Dipartimento Provinciale di Potenza

Verbale di sopralluogo

A seguito della richiesta telefonica in reperibilità, inoltrata da: PREFETTURA
DI POTENZA, DOTT. SA CIMARRO,

i ... sottoscritti: DOTT. SA ADELE CATALANESI e DOTT.
PIACVANI GIACCO

funzionari del Dipartimento Provinciale ARPAB di POTENZA, in data
26 AGOSTO 2017 alle ore 23:58 si su recat. in
ZONA INDUSTRIALE DI TICO SCALO (?) PRESSO
L'AZIENDA AGRICOLA CHE ERA DIVENTATA UN
INCENDIO DI UN CAPANNONE CONCRETO. RILEVATI
SONO STATE EFFETTUATE LE MISURE CON
STRUMENTO PORTATILE FIRSTCHECK GOOD ALLI INGRESSI
DELL'AZIENDA, MA NON SONO STATI RILEVATI
VALORI ~~ALTI~~ DI VOC, CO E H₂S.
ALE ORE 02:40 SI E' PROCEDUTO AD EFFETTUARE
DELLI MISURE IN LUOGHI PIU' DUSATI
DALL'INCENDIO: LUNGO CORSO IL PERIMETRO
DELL'AZIENDA INDUSTRIALE E FINO AL PRIMO
DI PIGNOLA NON SONO STATI RILEVATI VALORI
DI VOC, CO E H₂S.
ALLS ORE 2:02 DSC 27/08/2017 SONO STATE
EFFETTUATE ALTRE MISURE NELLE ADIACENZE
DEL CAPANNONE IN FIATRE SENZA ALCUN RISULTATO.
ALLS ORE 02:30 DSC 27/08/2017 SI
PROCEDE ALLA CHIUSURA DEL PRESSANTE VERBALE

pag. 1 di 2

C.S. Paolo Pirella g/m reg



Agencia Regionale per la Protezione dell' Ambiente della Basilicata

Dipartimento Provinciale di Potenza

DI SOPRALUOGO ALLA PRESSIONE DI UNO
DEI CASOVADRA DEI VICINI DEL FUOCO
INTERVENUTI IL SIG. PARRICELLO FEDELE

TITO SCALO (PZ) LI 27/08/2017

LETTO, FIRMATO E
SOTTOSCRITTO

LA... PARTE... INTERVENUTA

X I VICINI DEL FUOCO
PARRICELLO FEDELE
C.E. Paolo Julli

I VERBALIZZANTI
Giacca Males
Paolo Camerich



Agenzia Regionale per la Protezione
dell'Ambiente della Basilicata

Pz. 28/8/17

Prot. 6610093

AL LEGALE RAPPRESENTANTE
di AGECO s.r.l.
Zona Industriale di Tito
85050 TITO (Pz)
FAX: 0971629213

e p.c. AL SINDACO
del COMUNE DI TITO
Via Municipio, 1
85050 TITO (Pz)
FAX: 0971794489

STAZIONE CARABINIERI
del COMUNE DI TITO
Via Convento, 22
85050 Tito (PZ)
TEL/FAX: 0971794001

TRASMESSO A MEZZO FAX

Oggetto: intervento pronta disponibilità 26 agosto 2017
Zona Industriale Tito Scalo (Pz)
Richiesta schede tecniche rifiuti bruciati - capannone Ditta AGECO

Facendo seguito alle richieste verbali già effettuate, durante l'incendio nel Vs. stabilimento, nella notte del 26 agosto 2017, si chiede, di trasmettere le schede tecniche sulla tipologia e sui quantitativi dei rifiuti presenti e bruciati nel capannone, dove si è sviluppato l'incendio.

Potenza, 27 agosto 2017

Il Dirigente
Dott.ssa Adele Camardese



A.O.O. - A.R.P.A.B.
- Protocollo Generale -
28 AGO. 2017
ARRIVO AL PROTOCOLLO

28 AGO. 2017
Prot. n. 001020
25. Cat. 19.01.01.01
c.a.

Spett.le
ARPA BASILICATA
Uff Risorse Idriche
dott.ssa Adele Camardese

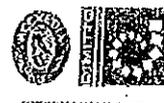
Oggetto: Intervento pronta disponibilità 26 agosto 2017
Zona Ind.le Tito Scalo (Pz)
Capannone Ditta Ageco

In riferimento alla vostra richiesta del 27/08/2017, si trasmette di seguito la tabella sui quantitativi dei rifiuti presenti e bruciati nel capannone oggetto dell'incendio.

C.D.R.		Materiale all'interno del capannone (kg)		Descrizione	
150106		68000 Kg		imballaggi in materiali misti	
Di cui	65 %	44200	Kg	CARTA/CARTONE	
	30 %	20400	Kg	PLASTICA	
	2 %	1360	Kg	BANDA STAGNATA	
	3 %	2040	Kg	SCARTO	
150102		9000 Kg		Imballaggi in plastica	
200101		4760 Kg		carta e cartone	
200111		3000 Kg		prodotti tessili	

Potenza 28 agosto 2017

AGECO s.r.l.
Zona Industriale TITO SCALO (PZ)
P. IVA 01650150769





ARPA
BASILICATA
per qualità di vita

Agenzia Regionale per la Protezione
dell'Ambiente della Basilicata

VERBALE DI SOPRALLUOGO N° 594 DEL 28.8.2017

Il giorno 28 del mese di AGOSTO dell'anno 2017 alle ore 15,50 i sottoscritti

tecnici del Dip. Prov. A.R.P.A.B. ufficio Aria di Potenza e Matera, Dott. Donato Mario Cuccarese,

T.d.P. Marino Rocco, T.D.P. Taddonio Giuseppe, P.I. Barbarito Giuseppe e ~~Dott. Lovacco~~ **MARCE**

si sono recati nel Comune di **TITO** c/o stabilimento

sito alla via..... ragione sociale:

Autorizzazione del.....

Legale Responsabile..... nato il..... a

residente in via n°

Su richiesta di: **COMUNE M. TITO**

hanno proceduto al sopralluogo all'Azienda su citata per la verifica di: **EMISSIONI OMOGENEE**

E FUMOSITÀ NELL'AREA INDUSTRIALE M. TITO SCALO

constatando quanto segue:

A SEGUITO DI INCENNA DI RIFIUTI POSIZIONATI NEL CAPANNONE
 ABITAZIONE AQBCO; DOPO IL SOPRALLUOGO NELL'AREA
 INTERESSATA SI È CONVENUTO ACCO PRESENZA DEL
 COMANDANTE DEI VIGILI URBANI M. TITO **D. DR. M. MOSCARIELLI** DI POSIZIONARE UNA CENTRALINA
 SKY POST TECORA PER LE MONITORAGGIO DELLA
 POLVERA SOTTILE PM10 E NEGLI SPAZIO DEL PIAZZALE
 DELLA CONCESSIONARIA AUDI POSTA IN POSIZIONE
 SUFFICIENTE ALL'ABITAZIONE AQBCO, QUINDI IN
 POSIZIONE IDEALE PER RILEVARE EVENTUALI
 INQUINANTI. CON IL COMANDANTE DEI VIGILI SI È PROCEDUTO
 A RILEVARE STRUMENTALI CON PID FIRST CHECK GOOD E
 DRAEGER XAM 7000 RELATIVAMENTE AI COMPOSTI H₂S - CO -
 O₂ - VOC - CH₄ NEI PUNTI: PIAZZALE ABITAZIONE ISTITUTO
 ZOOLOGICO SPERIMENTALE PIAZZALE CONCESSIONARIA AUDI
 NELLA ZONA INDUSTRIALE M. TITO E IN VIA NUVOLESE UBI

PRESSI DEL NUMERO CIVICO 178 e IN LARGO CONVENIO
NEL PAESE DI TITO - I VALORI RILEVATI IN TUTTI I
PUNTI DI MISURA SONO STATI INFERIORI AL LIMITE DI RICEVIBILITÀ
STRUMENTALE. LE MISURE SONO INIZIATE ORE 16.00. ALLE ORE
17.00 ALLA PRESENZA DEL VICESINDACO SIG. NICHELE IUNNI SI
È PROCEDUTO A RILEVI STRUMENTALI IN TITO SCALO E PRESENTATE
IN PIAZZA NASSIYA DENTRO LA PIAZZA SCALO FERROVIARIO 17.30
CENTRO COMMERCIALE SIMPLY 17.35 E NEI PRESSI DELLA
EX FORNACE IERALE - IN TUTTE LE POSIZIONI NON
SONO STATE RILEVATE ACIERAZIONI DELLA QUALITÀ DELL'ARIA
I VALORI ERANO TUTTI INFERIORI AL LIMITE DI RICEVIBILITÀ

Il presente verbale viene letto, chiuso e sottoscritto alle ore 18.00 del 28.08.2017.
Copia del presente verbale a richiesta viene rilasciata al Sig.

Per la Ditta

(timbro e firma)

I Verbalizzanti

[Signature]
[Signature]