

Arta Abruzzo - Distr. di L'Aquila			
no	Titolo	Classe	
2016	38	2	PARTENZA
ot. n.	2620	Del	31/03/2016
			

A: **ARTA ABRUZZO**
DISTRETTO PROVINCIALE DI TERAMO
dist.teramo@artaabruzzo.it

OGGETTO: campioni di aria Italpannelli-

Unitamente alla presente si rimette breve relazione tecnica relativa agli accertamenti speditivi eseguiti sui campioni di aria rimessi in data 30/03/2016.

BAC



Il Direttore del Distretto Provinciale
Dott.ssa Virginia Lena



Certificato N° 205977

Campioni di Aria ambiente rimessi in data 30/03/2016 dal Distretto provinciale di Teramo// ESITO ACCERTAMENTI-

In data 30/03/2016 il Distretto Provinciale di Teramo faceva pervenire nr. 4 campioni di aria, ciascuno contenuto in bag in Tedlar® da 5 L, per la ricerca di eventuali composti organici volatili aerodispersi ascrivibili al rogo di materiali in via di completo spegnimento presso la ditta ITALPANNELLI di Ancarano (TE)-

Nello specifico i campioni erano stati prelevati lo stesso giorno da personale del Distretto di Teramo rispettivamente presso:

- Campione 1: Loc. Ancarano P.zza Roma (c/o scuola elementare);
- Campione 2: Loc. Contrada Madonna Carità (c/o asilo nido);
- Campione 3: piazzale Italpannelli;
- Campione 4: piazzale Italpannelli.

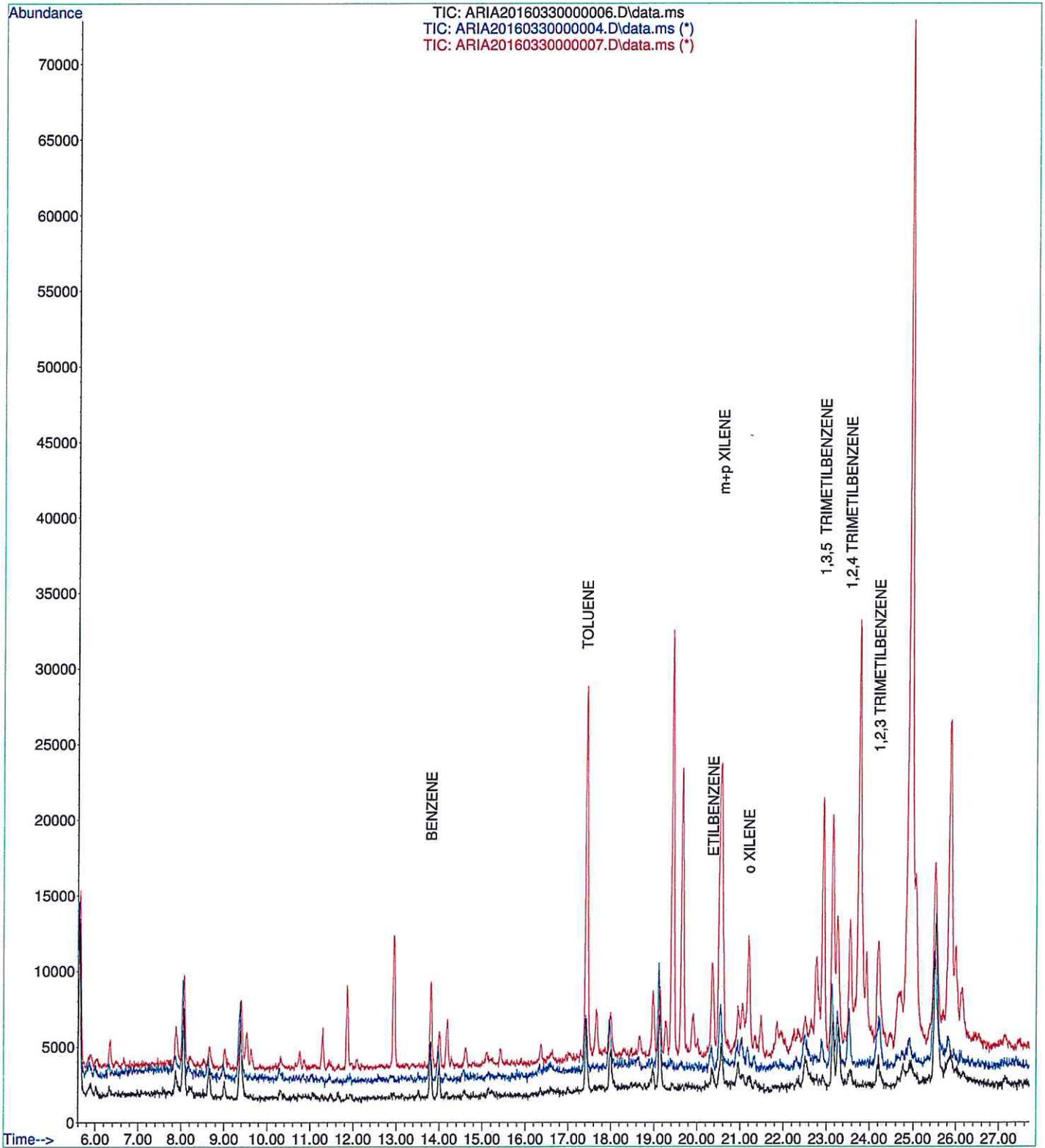
Per le analisi si è utilizzato un gascromatografo-spettrometro di massa Agilent collegato ad un sistema di preconcentrazione Markes®. I profili gascromatografici dei campioni e del bianco risultano sostanzialmente sovrapponibili. Le sostanze rilevate risultano ascrivibili a fonti di inquinamento antropico e specificatamente da traffico mentre non si evidenzia la presenza significativa di prodotti di degradazione termica. Per l'unica sostanza normata, il benzene, la direttiva comunitaria sulla qualità dell'aria nel caso del benzene fissa un limite su media annuale. Ad ogni buon conto, il benzene in tutti campioni è risultato presente ad un livello di concentrazione inferiore al limite di cui al D.lgs 155/10.

Di seguito si riportano le concentrazioni in ppb dei composti organici volatili dosati:

composto	Campione 1 P.zza Roma - Ancarano	Campione 2 Loc. Madonna Carità	Campione 3 ITALPANNELLI
Benzene	0,2	0,09	0,2
Toluene	0,4	0,07	0,08
Etil benzene	0,08	0,02	0,01
m+p Xilene	0,3	0,06	0,04
o Xilene	0,02	0,01	nd
1,3,5 trimetilbenzene	0,02	nd	nd
1,2,4 trimetilbenzene	0,04	0,02	nd
1,2,3 trimetilbenzene	0,01	0,02	nd



File :C:\msdchem\1\data\monitoraggio 2016\ARIA20160330000006.D
Operator :
Acquired : 30 Mar 16 6:17 pm using AcqMethod ozone precursor.M
Instrument : 5975
Sample Name:
Misc Info :
Vial Number: 1



Il campione n. 4, prelevato nella medesima area e con pochi minuti di ritardo rispetto al campione n. 3, non ha fornito ulteriori informazioni.

Il Responsabile U.O.
Dott. Carlo Bellina Agostinone



Il Direttore del Distretto Provinciale
Dott.ssa Virginia Lena

