

Il Responsabile U.O. Territorio: dott.ssa. F.Colonna  
Il Responsabile Settore Agenti Fisici-Inquinamento Atmosferico: dott.G.C. Leveratto  
Estensore Provvedimento: dott. R.Cresta

Prot. No.

8382

La Spezia,

15 NOV. 2010

Preg.

Comune della Spezia  
Piazza Europa, 1  
19124 La Spezia  
c.a. Assessore all'Ambiente

p.c.Provincia della Spezia  
Settore Gestione Ambiente e Tutela Ambientale  
Via Vittorio Veneto, 2  
19124 La Spezia  
c.a. Ing. R. Serafini

**OGGETTO:** trasmissione dati 7<sup>a</sup> campagna benzene anno 2010 (periodo 29/09/2010 ÷ 13/10/2010).

Si allegano alla presente i risultati dei rilievi sul benzene nell'aria ambiente del territorio comunale effettuati nel periodo in oggetto.

Il valore medio di benzene nei punti di campionamento afferenti la maglia reticolare è risultato essere nel corso della campagna in oggetto di:

- **1,8  $\mu\text{g}/\text{m}^3$**  (**5  $\mu\text{g}/\text{m}^3$**  è il valore limite medio annuale ai sensi del D.Lgs. 155/2010).

Come da accordi con l'Assessorato all'Ambiente del Comune della Spezia si è provveduto a campionare otto punti extra maglia, con valenza storica e significativa, tutti posizionati in prossimità di vie ad alto traffico veicolare; nel corso della campagna in oggetto si sono rilevati i seguenti superi del limite normativo presso le postazioni di:

- **via Fiume 132** con un valore di **5,4  $\mu\text{g}/\text{m}^3$** ,
- **via Veneto / via Crispi** con un valore di **6,0  $\mu\text{g}/\text{m}^3$** ,
- **via XX Settembre - Cinema Smeraldo** con un valore di **6,8  $\mu\text{g}/\text{m}^3$** .

Si segnala infine che nel corso dell'anno corrente, dopo la conclusione di questa campagna, sono 3 le postazioni che presentano un supero del valore limite medio annuale, nel dettaglio:

- **via Fiume 132**, con un valore medio di **6,4  $\mu\text{g}/\text{m}^3$** ,
- **via XX Settembre - Cinema Smeraldo**, con un valore medio di **5,4  $\mu\text{g}/\text{m}^3$** ,
- **via Veneto / via Crispi** con un valore medio di **5,01  $\mu\text{g}/\text{m}^3$** .

Rimanendo a disposizione per ulteriori chiarimenti, si porgono cordiali saluti.

**Il Responsabile Settore Agenti Fisici-  
Inquinamento Atmosferico**

dott. Ing. G.C.Leveratto

**Il Responsabile UO Territorio**

dott.ssa. F.Colonna

Allegati:

- dati rilevati nel corso della campagna benzene nr. 07/2010

**Dipartimento Provinciale della Spezia  
Unita Operativa - Servizi Territoriali  
Settore - Agenti Fisici-Inquinamento Atmosferico**

Via Fontevivo, 21 L - 19125 La Spezia  
Tel. +39 0187 2814 207- fax. +39 0187 2814 241/230  
C.F. e P.IVA 01305930107

**Benzene: valore limite da rispettarsi ai sensi del D.Lgs. 155/2010 (\*)**

Valore limite medio annuale : 5 µg/m<sup>3</sup>

BENZENE STAZIONI	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	VALORE MEDIO
	µg/m <sup>3</sup> 21.01-03.02	µg/m <sup>3</sup> 03.03-16.03	µg/m <sup>3</sup> 31.03-15.04	µg/m <sup>3</sup> 13.05-27.05	µg/m <sup>3</sup> 07.07-21.07	µg/m <sup>3</sup> 18.08-01.09	µg/m <sup>3</sup> 29.09-13.10	µg/m <sup>3</sup>	
1 via Cantarana - Chiappa	2,3	1,9	0,9	0,9	1,4	0,8	1,5	-	1,4
2 loc. Maggiano - Foce	2,3	1,7	0,8	0,6	0,6	0,7	0,8	-	1,1
3 via Proffiano - Rebocco	2,1	1,8	1,2	0,9	0,5	0,7	0,9	-	1,2
4 Costa di Murlo - Pegazzano	2,1	1,9	1,7	0,6	0,4	1,0	1,1	-	1,3
5 via Cozzani - Pegazzano	2,2	2,3	1,2	1,9	1,4	2,4	1,8	-	1,9
6 via Arzela - Chiappa	2,5	1,6	1,1	0,8	0,7	0,9	1,2	-	1,3
7 via Montalcone - Gerontocomio	2,8	2,0	1,5	0,6	1,3	1,0	1,1	-	1,5
8 viale Alpi (fine strada)	2,3	1,7	1,8	0,8	0,6	0,6	1,2	-	1,3
9 via Amalfi / via Pisa	3,9	3,0	2,2	1,7	1,1	1,6	2,2	-	2,2
10 via Baillia / via della Croce - Pegazzano	3,2	2,1	1,6	1,5	1,3	1,8	1,5	-	1,9
11 via Viano - Chiappa	2,8	2,3	1,7	0,9	1,0	0,9	1,3	-	1,6
12 via Di Birano - Fossitermi	3,3	2,5	2,2	1,6	1,5	1,6	2,1	-	2,1
13 piazza Caduti del Lavoro	3,8	2,9	2,5	2,0	2,4	1,7	2,4	-	2,5
14 via Gaeta	2,8	3,0	1,9	1,9	1,8	1,9	2,5	-	2,3
15 Arsenale Porta Nord	3,4	2,6	2,0	2,0	1,9	1,8	2,2	-	2,3
16 Porta Castellazzo - Sarbia	2,6	2,0	1,4	1,4	1,9	1,8	1,6	-	1,8
17 Chiesa San Pio X	2,5	1,8	1,2	0,8	0,8	1,0	1,0	-	1,3
18 via Zagora / via Carso	2,9	2,1	1,4	1,7	1,4	1,6	-	-	1,9
19 via di Monale	3,4	2,6	1,9	2,0	1,8	1,4	2,0	-	2,2
20 via Fratelli Rosselli / Viale Amendola	4,7	3,9	3,2	3,6	4,0	3,4	3,9	-	3,8
21 via Antoniana (III) (nr. 82)	1,9	1,7	2,1	1,6	0,9	0,6	1,1	-	1,4
22 via Volta - Valdellora	4,8	3,5	2,8	2,1	1,9	1,6	2,3	-	2,7
23 via Valdellora - Sottopasso F.S.	2,9	2,8	2,1	1,6	1,8	-	2,4	-	2,3
24 via 27 Marzo / via dei Colli	2,8	2,3	2,1	1,6	1,7	1,8	1,5	-	2,0
25 viale Italia - Circolo Uff. M.M.	3,6	2,9	1,8	1,8	1,7	1,7	2,1	-	2,2
26 via Antoniana II (bivio)	2,5	1,9	1,3	0,9	0,7	0,6	0,7	-	1,2
27 via Antoniana I (nr. 23)	2,4	2,0	1,1	0,8	0,7	0,4	0,9	-	1,2
28 via M. Asso - Pronto Soccorso Ospedale	3,0	2,7	1,8	1,0	-	1,6	1,2	-	1,8
29 piazza Europa / via XXIV Maggio	3,1	2,7	2,2	2,0	3,9	1,1	1,8	-	2,4
30 via Lunigiana - Campo Tanca	3,8	2,6	1,9	1,3	1,4	1,1	2,1	-	2,0
31 via Ugo Foscolo	3,2	2,5	1,9	1,7	1,2	0,9	1,5	-	1,8
32 viale Italia - Ist. Nautico	4,1	3,7	2,8	3,0	3,6	2,3	2,9	-	3,2
33 Stradone Doria	3,6	2,3	1,9	1,8	1,6	0,9	1,9	-	2,0
34 Via Squadroni - Biblioteca Beghi	3,5	2,3	1,5	1,4	1,3	1,1	1,5	-	1,8
35 via Mantegazza	4,7	3,0	2,3	2,3	1,9	1,8	2,3	-	2,6
36 piazza Concordia	4,1	2,9	2,6	2,1	1,8	1,7	2,5	-	2,5
37 via Bragarina	4,1	2,5	1,9	1,8	1,3	1,6	2,5	-	2,2
38 via Palmaria	3,7	2,6	2,4	2,8	3,4	2,8	2,3	-	2,9
Valore medio campagna (punti 1 - 38)	3,1	2,4	1,8	1,6	1,6	1,4	1,8	-	2,0

BENZENE STAZIONI	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	VALORE MEDIO
	µg/m <sup>3</sup> 21.01-03.02	µg/m <sup>3</sup> 03.03-16.03	µg/m <sup>3</sup> 31.03-15.04	µg/m <sup>3</sup> 13.05-27.05	µg/m <sup>3</sup> 07.07-21.07	µg/m <sup>3</sup> 18.08-01.09	µg/m <sup>3</sup> 29.09-13.10	µg/m <sup>3</sup>	
1P via Veneto / via Crispi	6,9	5,1	5,1	3,2	4,2	4,6	6,0	-	5,0
2P via XXIV Maggio / via Piave	5,2	3,6	-	-	2,4	2,0	2,9	-	3,2
3P via XX Settembre - Cinema Smeraldo	7,2	5,2	4,7	4,9	4,8	-	5,4	-	5,4
4P piazza Cesare Battisti	4,6	4,0	3,6	3,3	3,5	3,0	3,8	-	3,7
5P via Redipuglia - ACAM	4,0	2,9	2,3	1,9	1,8	1,4	2,3	-	2,4
6P piazza Chiedo	4,1	-	2,5	2,5	2,8	2,6	2,9	-	2,9
7P via Fiume 132	8,1	5,8	5,4	5,8	6,1	6,5	6,8	-	6,4
8P via Sarzana / via del Canaletto - Migliarina	6,0	4,1	4,1	4,0	4,3	4,1	4,2	-	4,4
Valore medio stazioni (punti 1P - 8P)	5,8	4,4	4,0	3,7	3,8	3,5	4,3	-	4,2

Il tecnico  
dott. Roberto Costa

Il Dirigente Responsabile del  
Settore Agenti Fisici e Inquinamento  
Atmosferico  
Ing. G.C. Levasseur

(\*) tale Decreto non ha introdotto modifiche nei valori limite previsti dalla normativa di riferimento vigente fino al 01/10/2010