



Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente Ligure

Agenzia Regionale per la Protezione  
dell'Ambiente Ligure AOO ARPAL  
REGISTRO UFFICIALE 0011523

16/04/2012 11:24 - USCITA



000005218100

Preg.mi

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

e 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 benzene 2<sup>a</sup> campagna anno 2012 (periodo 07/03/2012 ÷ 22/03/2012)

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

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

- 2,1  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  (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 6,7  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ;
- via XX Settembre - Cinema Smeraldo con un valore di 5,2  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ .

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

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



A. dott. Ing. G.C. Leveratto

Allegati:

- dati rilevati nel corso della campagna benzene nr. 02/2012

Il Dirigente Responsabile U.O Territorio: dott.ssa. F.Colonna

Il Dirigente Responsabile Settore Agenti Fisici-Inquinamento Atmosferico: dott.G.C. Leveratto

Estensore Provvedimento: dott. R.Cresta

**Dipartimento Provinciale della Spezia**

Via Fontevivo, 21 L - 19125 La Spezia  
Tel. +39 0187 2814 207- fax. +39 0187 2814 230  
roberto.cresta@arpal.gov.it - www.arpal.gov.it  
C.F. e P.IVA 01305930107



CERTIFIED OHSAS 18001

**Benzene anno 2012: 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> 06/02-21/02	µg/m <sup>3</sup> 07/03-22/03	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	
1 via Cantarana - Chiappa	2,4	1,5							2,0
2 loc. Maggiano - Foce	1,9	1,4							1,6
3 via Proffiano - Rebocco	1,6	1,2							1,4
4 Costa di Murlo - Pegazzano	1,8	1,0							1,4
5 via Cozzani - Pegazzano	2,1	1,0							1,5
6 via Arzelà - Chiappa	2,3	1,3							1,8
7 via Monfalcone - Gerontocomio	2,6	1,6							2,1
8 viale Alpi (fine strada)	1,6	1,3							1,4
9 via Amalfi / via Pisa	3,1	2,1							2,6
10 via Balilla / via della Croce - Pegazzano	2,8	1,9							2,3
11 via Viano - Chiappa	2,4	1,2							1,8
12 via Di Birano - Fossitermi	3,0	2,2							2,6
13 piazza Caduti del Lavoro	3,1	2,6							2,9
14 via Gaeta	3,1	2,3							2,7
15 Arsenale Porta Nord	3,1	1,6							2,3
16 Porta Castellazzo - Sarbia	2,2	1,5							1,9
17 Chiesa San Pio X	1,9	1,3							1,6
18 via Zagora / via Carso	2,5	1,7							2,1
19 via di Monale	-	2,2							-
20 via Fratelli Rosselli / Viale Amendola	4,1	3,5							3,8
21 via Antoniana (III) (nr. 82)	-	1,1							-
22 via Volta - Valdellora	4,1	2,3							3,2
23 via Valdellora - Sottopasso F.S.	3,2	3,0							3,1
24 via 27 Marzo / via dei Colli	2,9	2,3							2,6
25 viale Italia - Circolo Uff. M.M.	3,2	2,0							2,6
26 via Antoniana II (bivio)	2,9	1,3							2,1
27 via Antoniana I (nr. 23)	2,2	1,3							1,8
28 via M. Asso - Pronto Soccorso Ospedale	3,3	4,0							3,7
29 piazza Europa / via XXIV Maggio	3,0	2,5							2,7
30 via Lunigiana - Campo Tanca	3,1	2,2							2,7
31 via Ugo Foscolo	3,9	1,8							2,9
32 viale Italia - Ist. Nautico	4,1	2,8							3,5
33 Stradone Doria	3,0	2,3							2,6
34 Via Squadroni - Biblioteca Beghi	3,0	2,0							2,5
35 via Mantegazza	3,5	2,5							3,0
36 piazza Concordia	3,5	2,9							3,2
37 via Bragarina	3,2	2,5							2,9
38 via Palmaria	2,9	5,0							4,0
Valore medio campagna (punti 1 - 38)	2,9	2,1							2,5

BENZENE STAZIONI	C1	C2	C3	C4	C5	C6	C7	C8	VALORE MEDIO
	µg/m <sup>3</sup> 06/02-21/02	µg/m <sup>3</sup> 07/03-22/03	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	µg/m <sup>3</sup>	
1P via Veneto / via Crispi	5,8	2,4							4,1
2P via XXIV Maggio / via Piave	3,8	2,7							3,3
3P via XX Settembre - Cinema Smeraldo	5,3	5,2							5,3
4P piazza Cesare Battisti	4,2	-							4,2
5P via Redipuglia - ACAM	4,4	-							4,4
6P piazza Chiodo	3,9	-							3,9
7P via Fiume 132	6,9	6,7							6,8
8P via Sarzana / via del Canaletto - Migliarina	4,7	4,4							4,6
Valore medio stazioni (punti 1P - 8P)	4,9	4,3							4,6

Il tecnico

dott. R. Cresta

