



## Campionamenti c/o Comune di FORESTO SPARSO (Bg)

**Metodica di prelievo e analisi:** adsorbimento delle S.O.V. con campionatori passivi "Radiello<sup>®</sup>" cod. 130 (Fondazione Maugeri), successivo desorbimento con CS<sub>2</sub> ed analisi condotta mediante tecnica GC/FID e GC/MSD.

**Periodo campionamento:** dal 01/02/08 al 04/03/08

**Rapporto di prova n. RGA:** dal n° 1975 al n° 1994 del 14/04/08

### Ubicazione campionatori:

Numero radiello	n° r.g.a.	Ubicazione
01 FOR	1975	P.zza S. Marco, lampione n° 436
02 FOR	1976	Cimitero, lampione n° 219
03 FOR	1977	Via Marconi, civ. n° 8
04 FOR	1978	Via Favetti, antistante ditta "AGP"
05 FOR	1979	Via Dossale intersezione Via Favetti
06 FOR	1980	Via Dossale, civ. n° 7
07 FOR	1981	Via Gafforelli, entrata "Podere Cavaga"
08 FOR	1982	Via Gafforelli, civ. n° 42
09 FOR	1983	Via Gafforelli, civ. n° 104
10 FOR	1984	Via La Cà, civ. n° 13/15
11 FOR	1985	Via S. Giuseppe, civ. n° 71
12 FOR	1986	Zona industriale, antistante ditta "ATGOMMA"
13 FOR	1987	Via Menarolo intersezione Via S. Giuseppe, civ. n° 1
14 FOR	1988	Via Nicolini, civ. n° 5
15 FOR	1989	Via Santinelli, civ. n° 10
16 FOR	1990	Via Tremellini, parcheggio antistante farmacia
17 FOR	1991	Via Vecchi P., parcheggio campo sportivo
18 FOR	1992	Via S. Michele, civ. n° 80
19 FOR	1993	Via Zanni, antistante pizzeria "S. Michele"
20 FOR	1994	Via Cagnoni, civ. n° 5/7

**Risultati analitici:**

	BENZENE	TOLUENE	ETIL - BENZENE	m/p - XILENE	o - XILENE	C <sub>9/10</sub> AROMATICI (*)	C <sub>6/10</sub> ALIFATICI (**)	TRICLOROETILENE	TETRACLOROETILENE	ETILACETATO	BUTILACETATO	CICLOESANO	TOLUENE/BENZENE
Numero radiello	$\mu\text{g}/\text{Nm}^3$												
01 FOR	3,1	5,6	1,0	2,9	1,0	1,6	5,8	N.R.	0,5	1,8	0,9	N.R.	1,8
02 FOR	2,8	5,4	0,9	2,7	0,9	2,2	5,3	0,2	0,7	1,9	0,9	N.R.	2,0
03 FOR	3,0	5,9	1,1	3,4	1,1	2,8	5,9	0,1	0,4	1,7	0,9	N.R.	2,0
04 FOR	2,3	4,4	0,6	1,9	0,5	1,8	4,9	0,3	10,3	1,9	0,8	N.R.	1,9
05 FOR	2,4	4,0	0,5	1,6	0,5	1,9	3,4	0,2	1,0	1,9	0,9	N.R.	1,7
06 FOR	2,7	4,4	0,6	1,9	0,5	2,4	3,4	0,3	0,7	2,0	0,9	N.R.	1,7
07 FOR	2,2	3,7	0,4	1,4	0,3	2,2	3,6	0,1	0,7	1,8	0,8	N.R.	1,7
08 FOR	2,5	4,0	0,6	1,6	0,4	1,7	3,7	0,1	0,4	2,1	0,9	N.R.	1,6
09 FOR	2,2	4,0	0,5	1,6	0,5	1,7	3,1	0,1	0,7	1,8	0,8	N.R.	1,8
10 FOR	2,9	4,4	0,6	1,7	0,5	2,2	4,0	0,1	0,7	1,9	0,7	N.R.	1,5
11 FOR	2,8	4,6	0,6	2,4	0,6	1,7	2,9	0,6	0,1	1,9	0,9	N.R.	1,7
12 FOR	2,6	4,7	0,7	2,0	0,5	1,7	2,5	0,2	0,7	1,8	0,8	4,0	1,8
13 FOR	3,4	6,2	1,0	3,0	0,9	2,7	2,2	0,4	1,1	1,9	0,9	N.R.	1,8
14 FOR	3,7	5,8	0,9	2,8	0,9	3,0	2,4	0,3	0,7	1,7	0,7	N.R.	1,6
15 FOR	2,5	3,8	0,5	1,6	0,4	1,6	1,2	N.R.	0,6	1,4	0,6	N.R.	1,5
16 FOR	4,5	7,9	1,3	4,3	1,5	3,6	3,9	0,3	1,8	1,8	0,8	200,9	1,8
17 FOR	2,4	4,0	0,5	1,6	0,5	1,8	4,1	N.R.	N.R.	1,6	0,6	8,0	1,7
18 FOR	3,3	5,6	0,9	2,9	0,9	2,7	3,1	0,3	0,7	1,8	0,7	N.R.	1,7
19 FOR	2,6	3,9	0,5	1,5	0,4	1,5	2,4	0,2	0,7	1,9	0,9	N.R.	1,5
20 FOR	2,9	4,5	0,6	2,0	0,6	1,9	1,6	0,1	0,7	1,9	0,7	N.R.	1,6

(\*) : espressi come 1,3,5 Trimetilbenzene

N.R.: non rilevabile

(\*\*) : espressi come n-Ottano

GLI ANALISTI:  
P.Ch. Fabio Bonadei  
Dr. Alex Alborghetti

IL DIRIGENTE RESPONSABILE  
DELL'UNITA' ORGANIZZATIVA  
Dr. Giacomo Gallinari

I risultati del presente rapporto di prova riguardano esclusivamente i/il campioni/e sottoposti/o a prova.  
Il rapporto non può essere riprodotto, nemmeno parzialmente, senza l'autorizzazione scritta del Dipartimento ARPA di Bergamo

Il Responsabile procedimento/attività: Dott. Giacomo Gallinari      tel. 035.4221816  
Il Referente: Fabio Bonadei      tel. 035.4221823