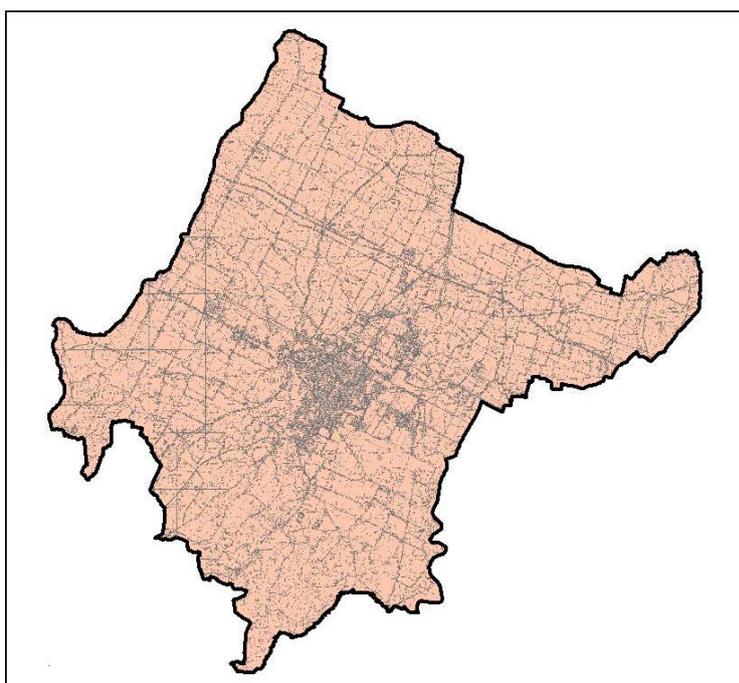


CAMPAGNA DI MISURA DEI CAMPI ELETTRROMAGNETICI A RADIOFREQUENZA

- COMUNE DI FORLÌ -



**MISURE BREVI RF
1° SEMESTRE**

GRUPPO DI PROGETTO

Dott.ssa S. Balistreri
Dott.ssa C. Ceccarelli
D.U. A. Maroncelli
P.I. G. Graziosi
P.I. R. Mingarini
P.I. M. Starnini

DIRETTORE DI SEZIONE

Dott. L. Vicari

ARPA - Sezione Provinciale di Forlì-Cesena
Forlì, Gennaio 2012



Revisione
n. 00/12

Comune di FORLÌ'

I Semestre 2011

Elenco delle Stazioni Radio-Base

Misure brevi

STAZIONI RADIOBASE			
NOME SITO	INDIRIZZO	GESTORE	PAG.
OSPEDALETTO	Via Eritrea 7/19	TIM/ RER	1
		WIND/H3G	
RONCADELLO	Via Albornoz 2	TIM	4
MARCONI	Via Costa 59	VODAFONE	5
S. MARTINO IN VILAFRANCA	Via Braccianti 3	VODAFONE/TIM	6
VECCHIAZZANO	Via Ca' Dolce	VODAFONE	7
VILAFRANCA DI FORLÌ	Via Lughese 268	WIND	8
LUGHESE	Via Lughese 208	H3G	9
CENTRO	Piazza Saffi	TIM	10
		VODAFONE/WIND	
VIA FIRENZE	Via Firenze 70	VODAFONE	13
NANNI	Via T.Nanni 29	H3G 3E	14
MALPIGHI	Via Malpighi 4	TIM	15
CAPRERA	Via Caprera 4	H3G	16
CAMPO DI MARTE	Viale Spazzoli	VODAFONE	17
ROMITI TORRE ACQUEDOTTO	C.so Diaz 159 c/o Acquedotto	TIM/VODAFONE/H3G	18

ORCEOLI	Via Orceoli-Buscherini c/o Polisportiva	VODAFONE	19
COMET	Via Balzella 6	VODAFONE/ TIM	20
ENEL MONTEFELTRO	P.zza Montefeltro	WIND	21
FORLI' SUD	Via Massarenti 4 c/o IACP	VODAFONE	22
LA CAVA	Via Alferello	WIND/TIM	23
CAVA	Via Sillaro c/o Poli. Monti	VODAFONE	
S. MARTINO IN STRADA	Via Placucci 20	TIM	25
SCHIO	Via Lunga 61	TIM	26
STADIO MORGAGNI	Viale Roma	TIM	27
	Viale Roma 128	H3G	

SRB TIM/R.R.R.
SRB WIND/H3G **"OSPEDALETTO"** – VIA ERITREA

Indirizzo SRB	N° Misura	Indirizzo misura	Campo Elettrico E (V/m)	Limite (V/m)	Ora	Data
Via Eritrea 7/19	1	Via Eritrea 46 - Asilo Parco giochi	0.5	6.0	14.55	27/05/11
	2	Via Eritrea 46 - Asilo Interno aula	< 0.5	6.0	14.40	
	3	Via Tripoli Campo da calcio Parrocchia	0.8	6.0	15.03	
	4	Via Fiume 6 Terrazzo 1° piano	0.8	6.0	15.55	
	5	Via Ravennana 257 Cortile	< 0.5	6.0	15.25	
	6	Via Spinelli 6 – Scuola media "Orsini" Tetto 2° piano max irradi.	1.2	20.0	12.15	
	7	Via Ravennana 257 –Abitazione terrazzo 1° piano	< 0.5	6.0	15.15	1/07/11
Monitoraggio al Punto 7						





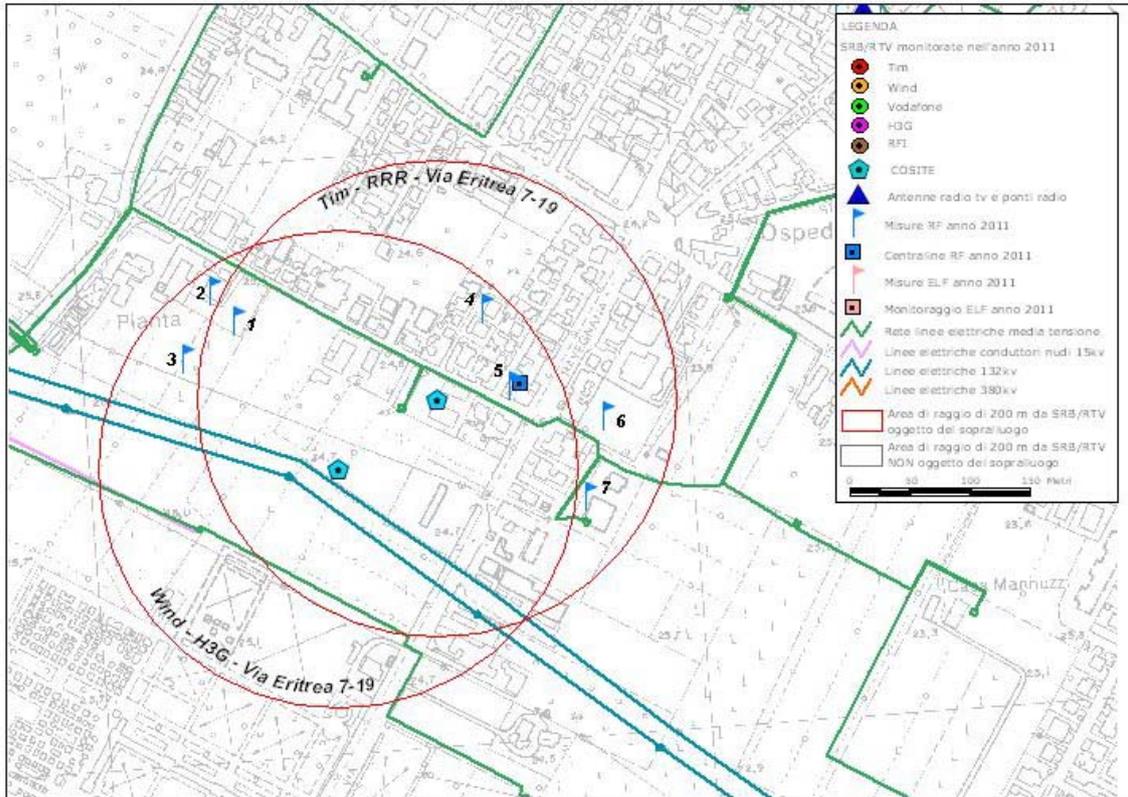
TIM / RRR



WIND / H3G

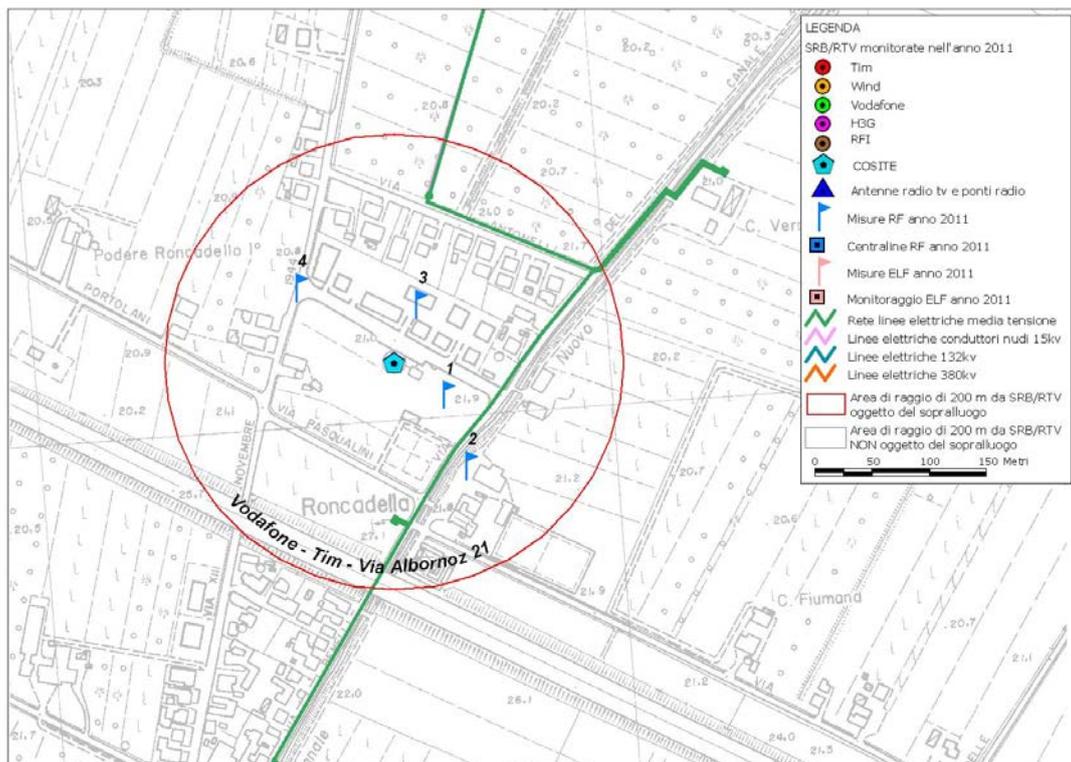
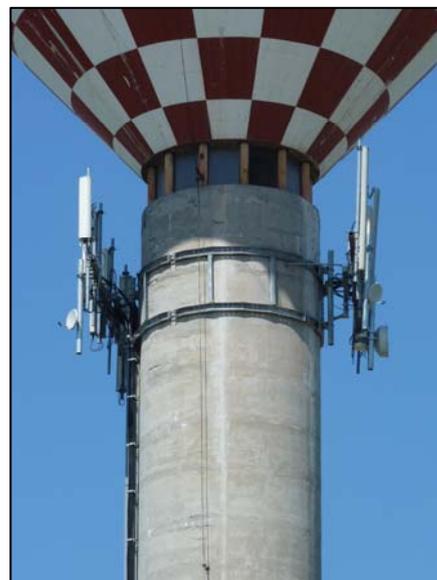


PONTE H3G



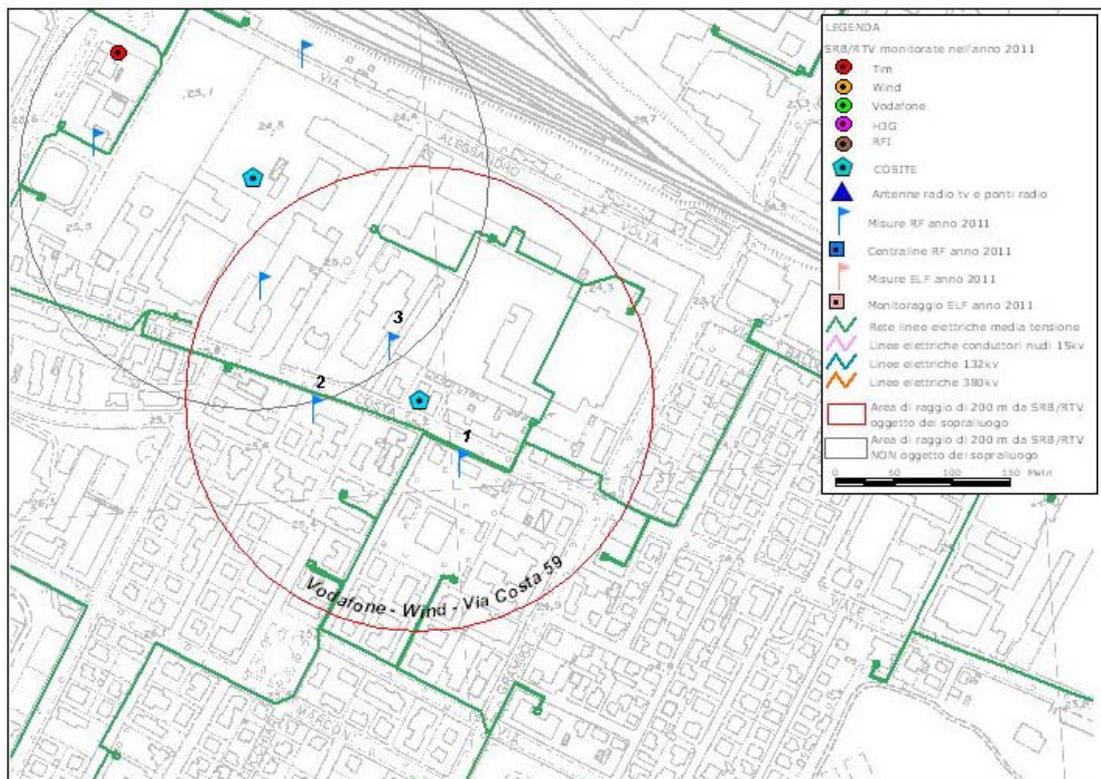
SRB TIM/VODAFONE "RONCADELLO" - VIA ALBORNOZ

Indirizzo SRB	N° Misura	Indirizzo misura	Campo Elettrico E (V/m)	Limite (V/m)	Ora	Data
Via Cardinale Albornoz 21	1	Via Albornoz Giardino parco giochi max irradi.	< 0.5	6.0	13.25	09/05/11
	2	Via del Canale 50A – Scuola materna SS. Pietro e Paolo area esterna	< 0.5	6.0	14.45	
	3	Via Albornoz 12 Terrazzo 2° piano – max irradi	0.5	6.0	14.30	
	4	Via XXIII Novembre 11B Strada max irradiazione	< 0.5	20.0	14.10	



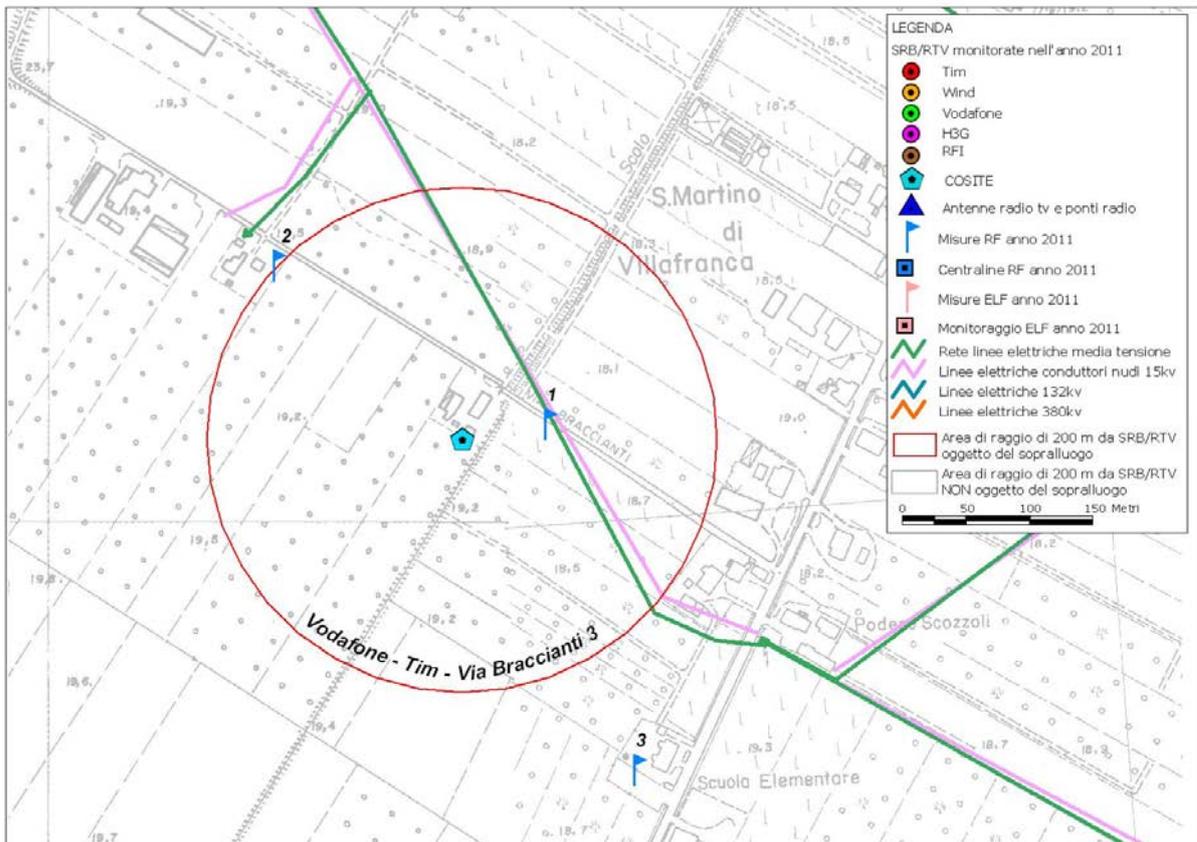
SRB VODAFONE/WIND "MARCONI" - VIA COSTA 59

Indirizzo SRB	N° Misura	Indirizzo misura	Campo Elettrico E (V/m)	Limite (V/m)	Ora	Data
Via Costa 59	1	Via Costa 66 Terrazzo 4° piano max irradiaz	1.1	6.0	15.10	20/05/11
	2	Via Costa 50 Terrazzo 3° piano max irradiaz	<0.5	6.0	15.05	24/05/11
	3	Via Costa 51 Piazzale concessionario	<0.5	6.0	15.40	20/05/11



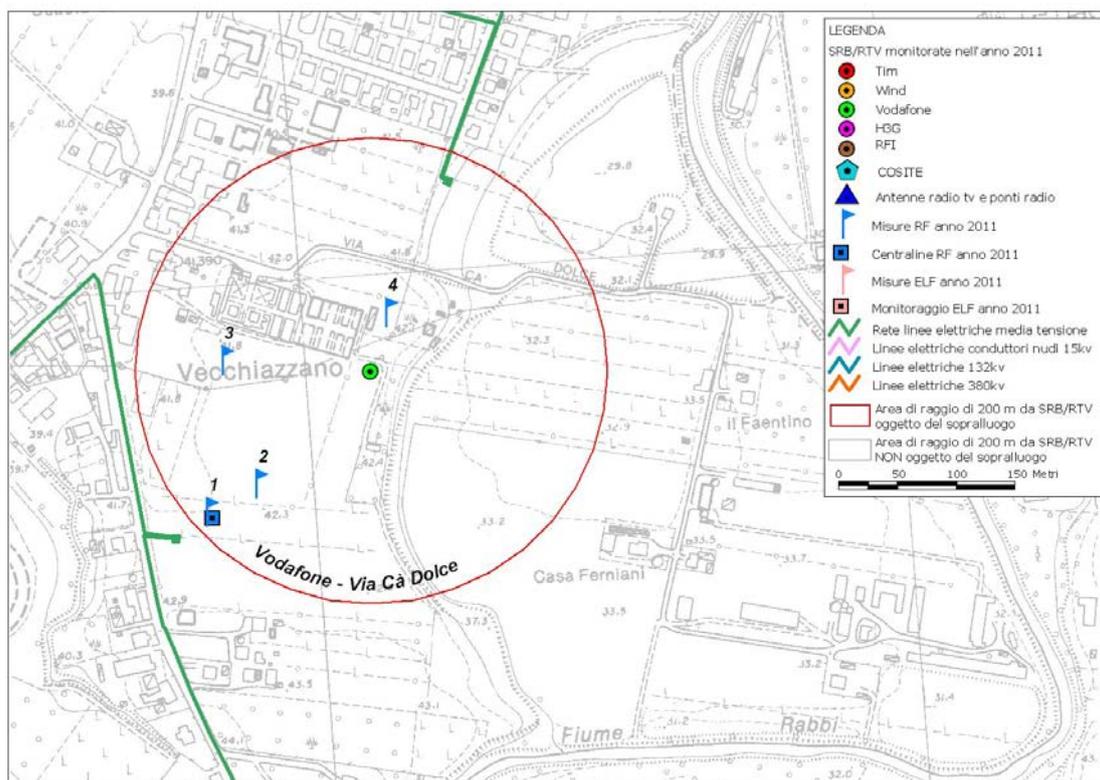
SRB VODAFONE/TIM "SAN MARTINO IN VILLAGRANCA" – VIA BRACCIANTI

Indirizzo SRB	N° Misura	Indirizzo misura	Campo Elettrico E (V/m)	Limite (V/m)	Ora	Data
Via Braccianti 3	1	Via Braccianti – lungo la strada Direzione max irradiazione	< 0.5	20.0	17.10	12/05/11
	2	Via Braccianti 7 Lungo la strada direzione max irrad	< 0.5	20.0	17.25	
	3	Via Lughese 113 Parcheggio	< 0.5	20.0	17.38	



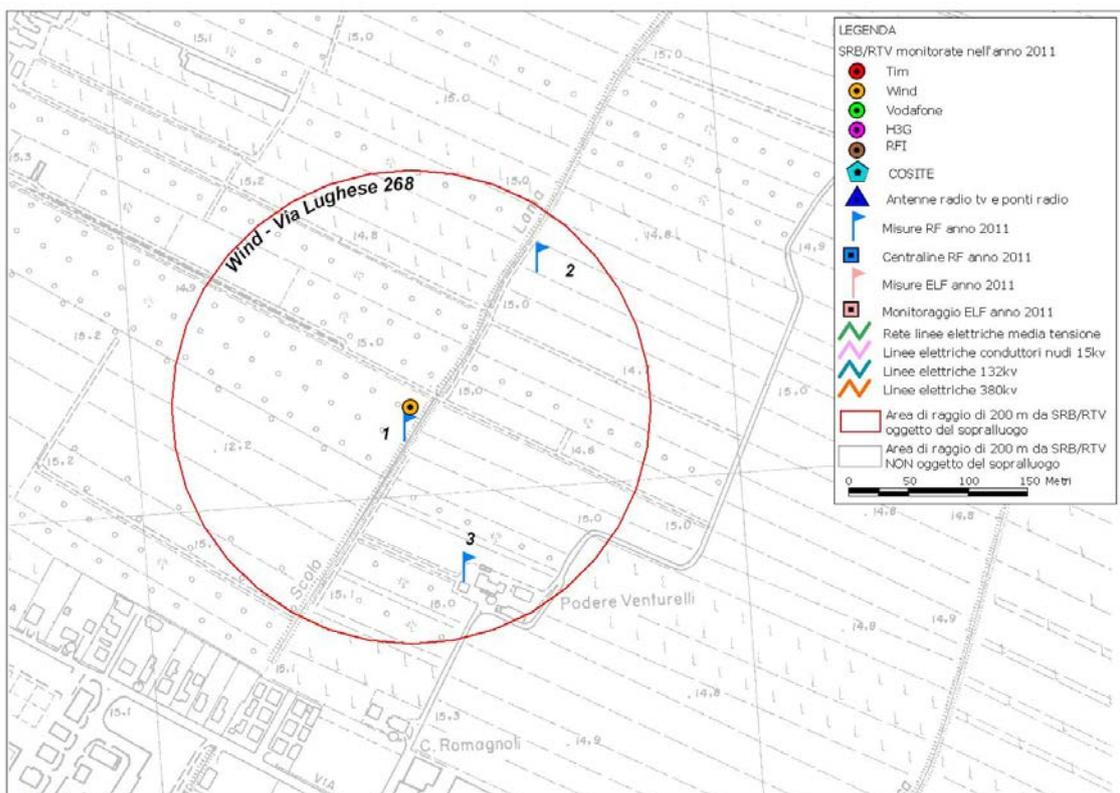
SRB VODAFONE "VECCHIAZZANO" – VIA CA' DOLCE

Indirizzo SRB	N° Misura	Indirizzo misura	Campo Elettrico E (V/m)	Limite (V/m)	Ora	Data
Via Ca' Dolce	1	Via Della Smarrita 3 Abitazione, terrazzo 3° piano	1.0	6.0	11.30	14/06/11
	2	Via della Smarrita – Giardino parco giochi max irradiazione	0.9	6.0	13.45	24/05/11
	3	Via Veclezio 15 Parco giochi Scuola materna	<0.5	6.0	16.35	14/06/11
	4	Via Ca' Dolce 2 Cortile abitazione max irrad.	0.5	6.0	14.20	24/05/11
Monitoraggio al Punto 1						



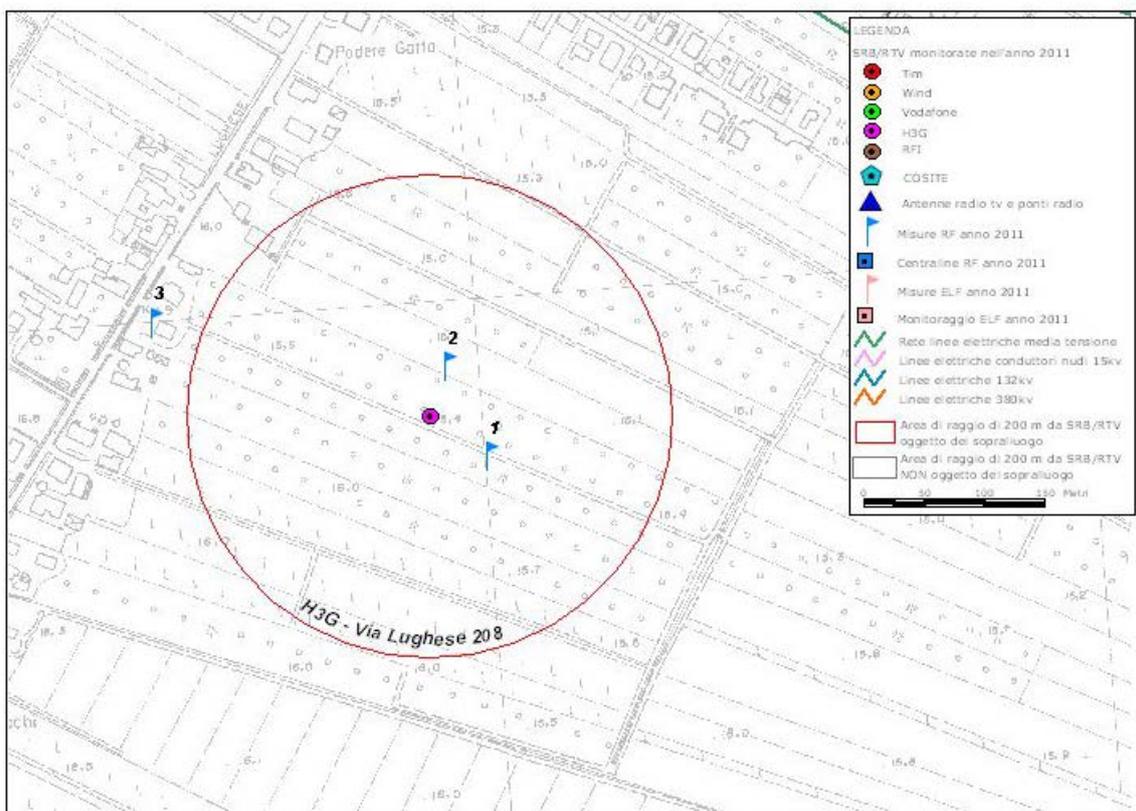
SRB WIND "VILAFRANCA DI FORLI" – VIA LUGHESE 268

Indirizzo SRB	N° Misura	Indirizzo misura	Campo Elettrico E (V/m)	Limite (V/m)	Ora	Data
Via Lughese 268	1	Via Lughese 268 Sotto antenna	1.0	20.0	15.45	12/05/11
	2	Via Lughese 268 Campi – direzione max irrad	0.8	20.0	15.30	
	3	Via XIII Novembre 58 Cortile abitazione	<0.5	6.0	16.05	



SRB H3G "LUGHESE" – VIA LUGHESE 208

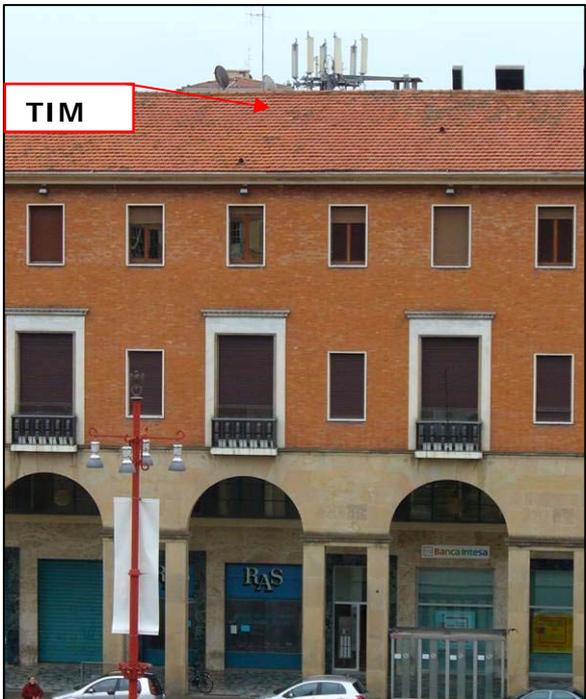
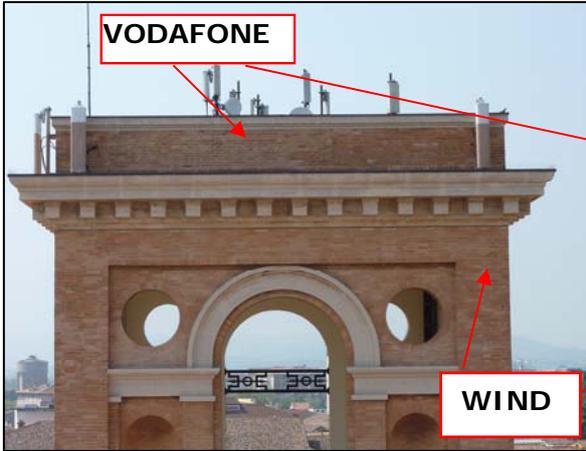
Indirizzo SRB	N° Misura	Indirizzo misura	Campo Elettrico E (V/m)	Limite (V/m)	Ora	Data
Via Lughese 208	1	Via Lughese 208 A fianco della strada carrabile	<0.5	20.0	16.25	12/05/11
	2	Via Lughese 208 Campi direzione max irrad	<0.5	20.0	16.40	
	3	Via Lughese 208 Cortile abitazione	<0.5	6.0	16.56	

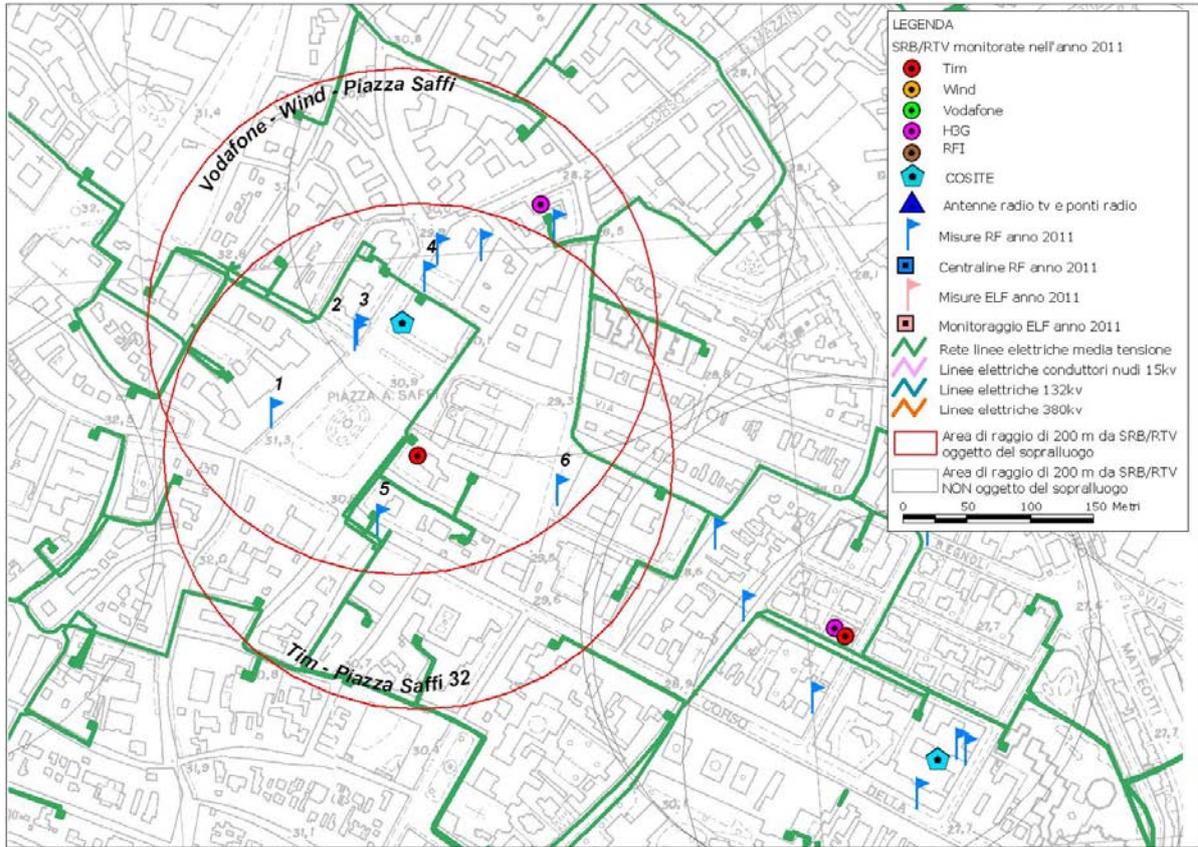


SRB TIM SRB VODAFONE/WIND
"CENTRO" – PIAZZA SAFFI

Indirizzo SRB	N° Misura	Indirizzo misura	Campo Elettrico E (V/m)	Limite (V/m)	Ora	Data
Piazza Saffi	1	P.zza Saffi 8 – Comune Lavori pubblici 3° piano verso SRB	0.9	6.0	10.30	15/06/11
	2	Via delle Torri 6 – Uff. Servizio Tecnico di Bacino 4° piano max irradiazione	1.4	6.0	11.00	
	3	Via delle Torri 6 – Uff. Servizio Tecnico di Bacino 5° piano max irradiazione	2.3	6.0	11.20	
	4	Via Mazzini 8 – Tetto 8° piano	2.6	20.0	11.45	24/05/11
	5	C.so della Repubblica 5 – Camera di Commercio finestra 6° piano	1.0	6.0	15.25	15/06/11
	6	P.zza XX Settembre - Palazzo di Giustizia Gradinata max irrad.	< 0.5	20.0	12.15	

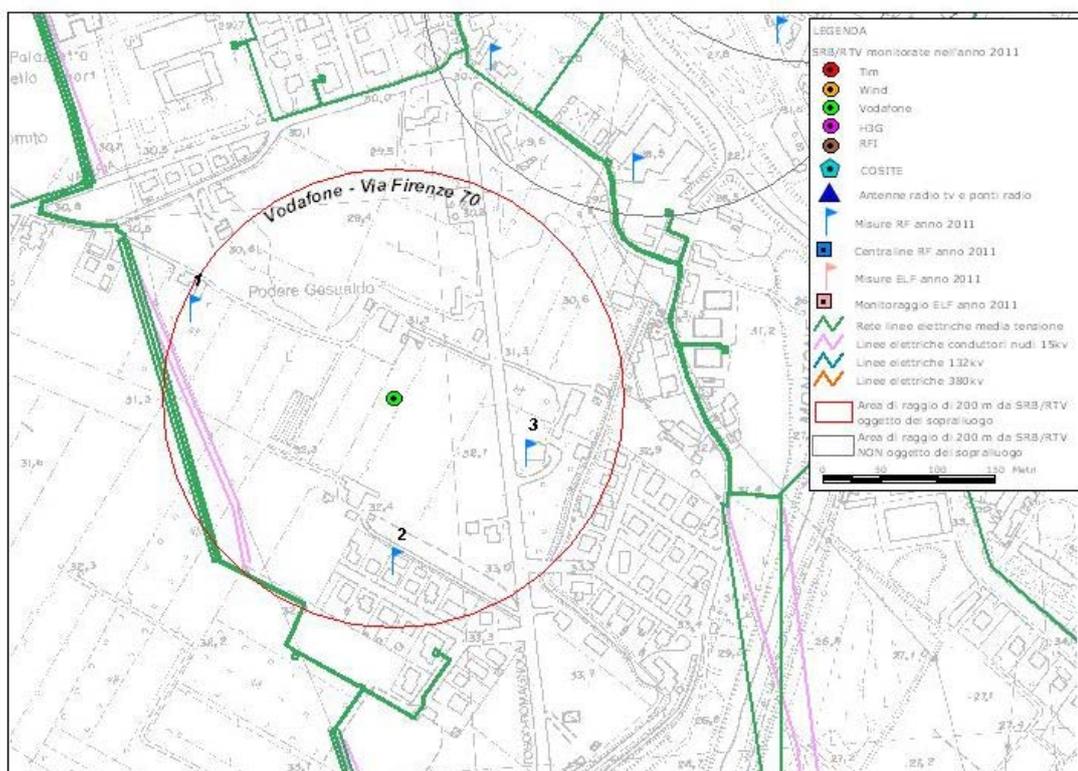






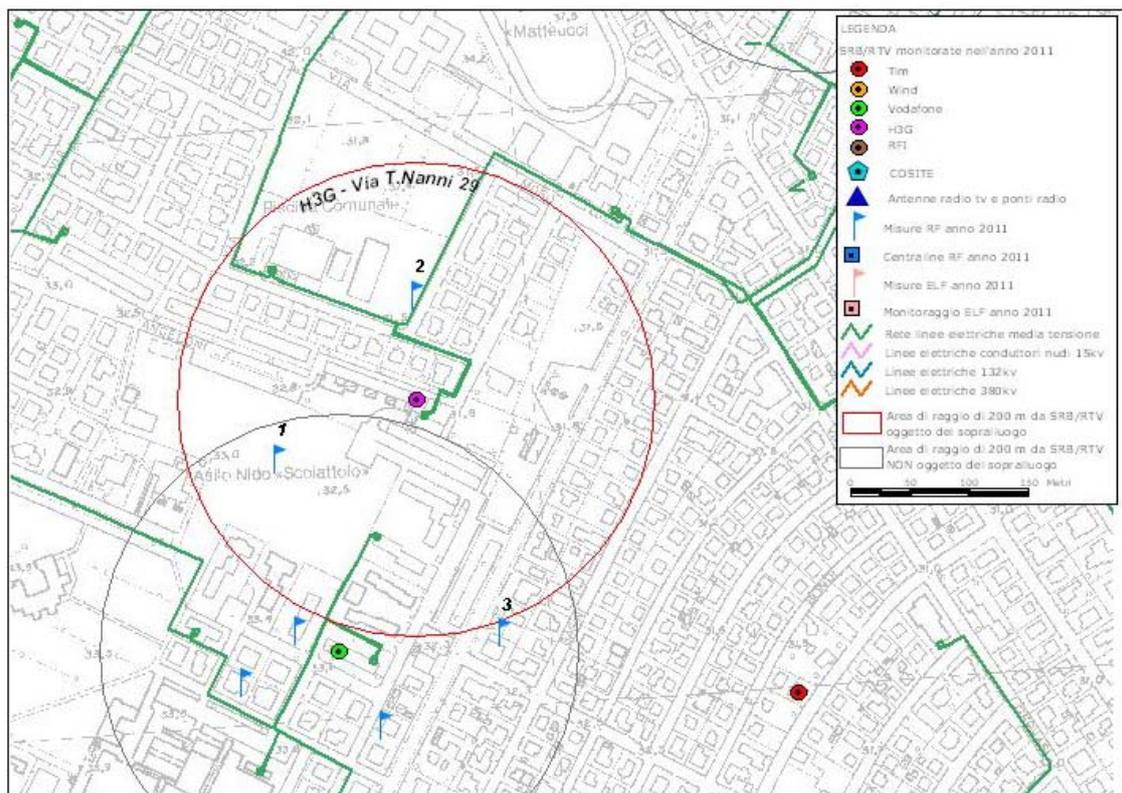
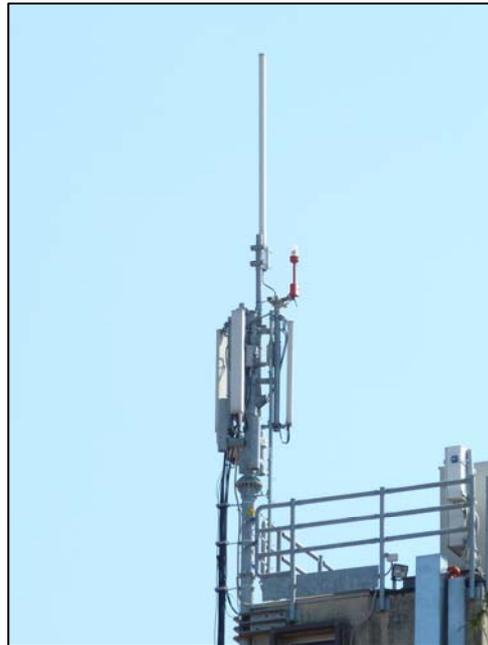
SRB VODAFONE "VIA FIRENZE" – VIA FIRENZE

Indirizzo SRB	N° Misura	Indirizzo misura	Campo Elettrico E (V/m)	Limite (V/m)	Ora	Data
Via Firenze	1	Via Celletta Passeri 35 Cortile max irrad.	< 0.5	6.0	13.20	27/05/11
	2	Via Plutarco 14 Terrazzo 1° piano max irrad.	0.5	6.0	14.20	13/06/11
	3	Via Firenze 105 Terrazzo 2° piano max irrad.	0.6	6.0	14.30	09/06/11



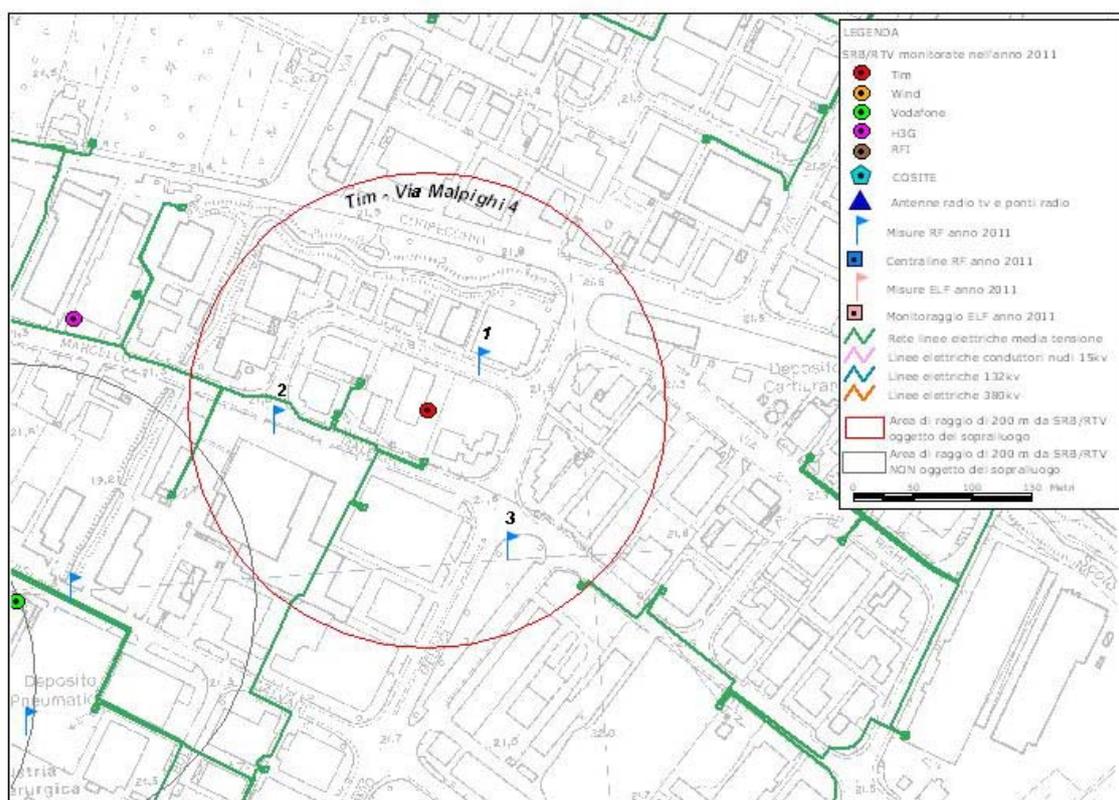
SRB H3G – TETRA “NANNI” – VIA NANNI

Indirizzo SRB	N° Misura	Indirizzo misura	Campo Elettrico E (V/m)	Limite (V/m)	Ora	Data
Via T.Nanni 29	1	Via Angeloni – Parco, direzione max irradiazione	0.5	6.0	15.25	18/05/11
	2	Via Foschiatti Area Piscina	<0.5	6.0	15.45	
	3	Viale Risorgimento 89 Cortile abitazione	<0.5	6.0	15.10	



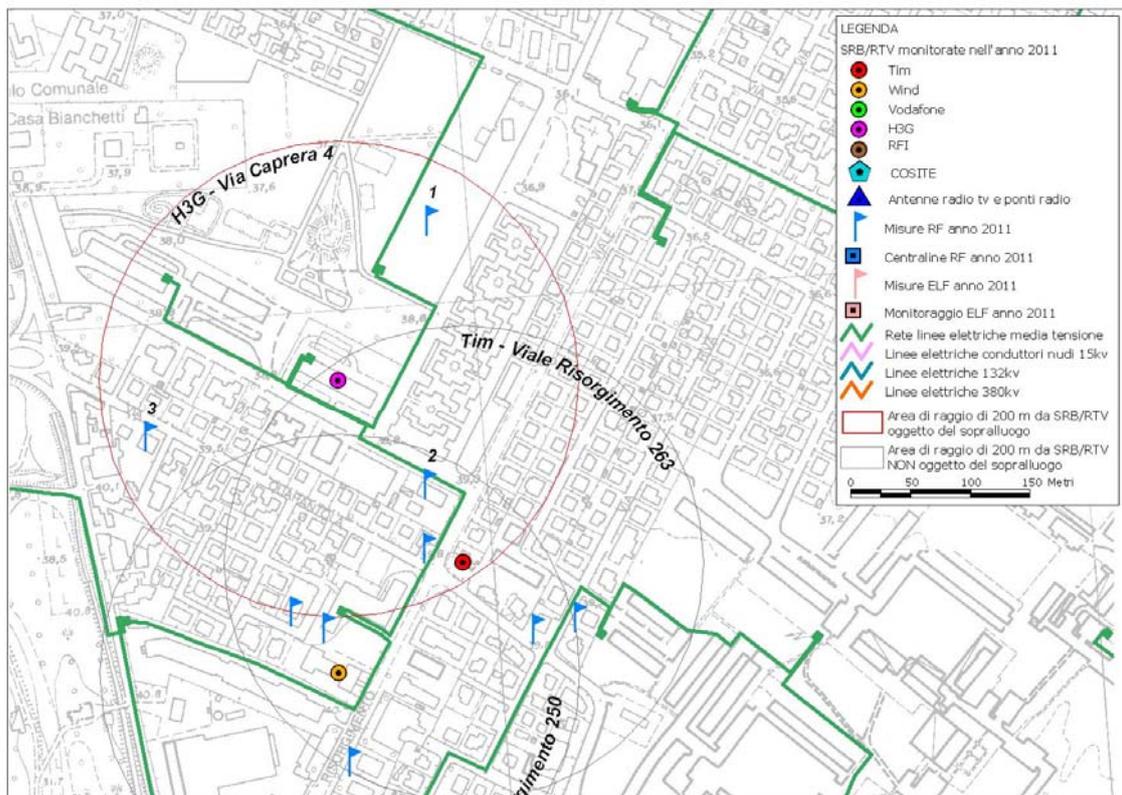
SRB TIM "MALPIGHI" – VIA MALPIGHI 4

Indirizzo SRB	N° Misura	Indirizzo misura	Campo Elettrico E (V/m)	Limite (V/m)	Ora	Data
Via Malpighi 4	1	Via Keplero Marciapiede max irrad.	<0.5	20	13.15	17/05/11
	2	Via Malpighi 5 Strada direzione max irrad.	0.5	20	12.35	
	3	Via Meucci Area verde direzione max. irrad.	0.5	20	12.50	



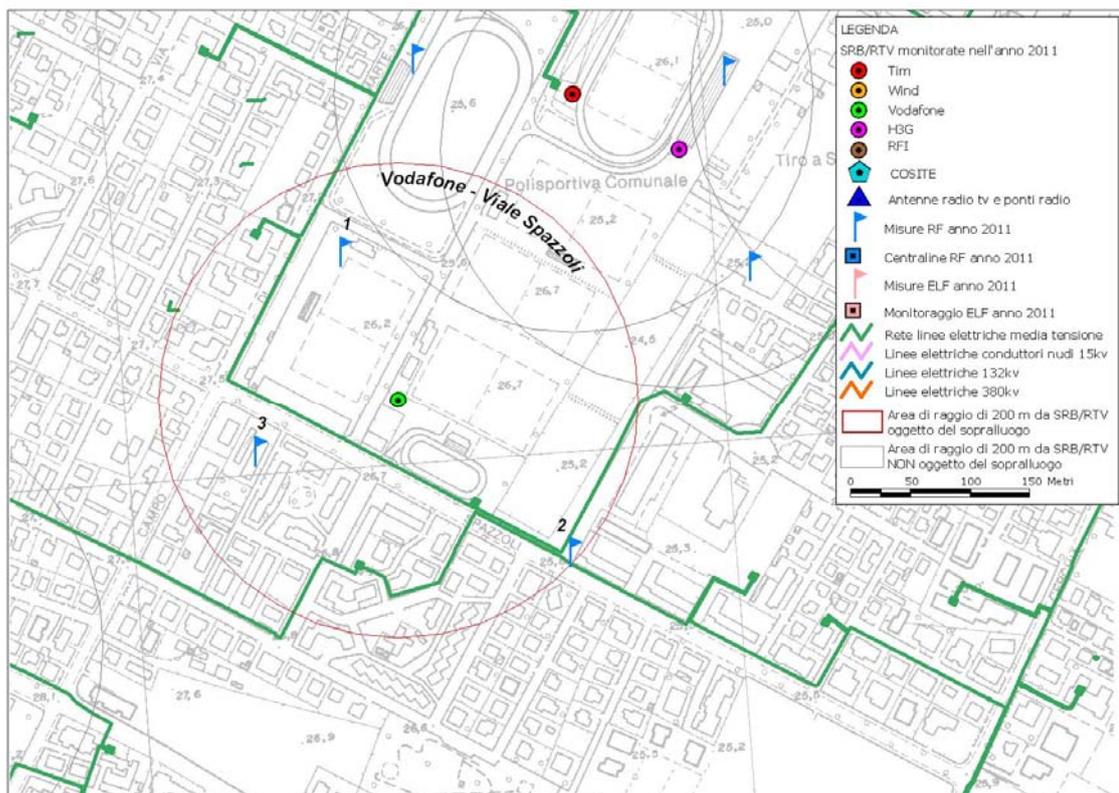
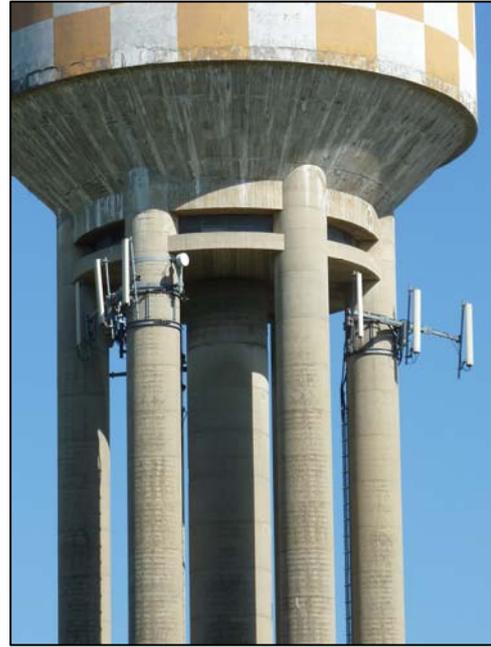
SRB H3G "CAPRERA" - VIA CAPRERA

Indirizzo SRB	N° Misura	Indirizzo misura	Campo Elettrico E (V/m)	Limite (V/m)	Ora	Data
Via Caprera 4	1	Via D.G. Cani Parco pubblico - max irrad.	0.5	6.0	14.10	18/05/11
	2	V.le Risorgimento 222 Balcone 2° piano max irrad.	0.7	6.0	14.35	
	3	Via Quarantola 6 Terrazzo 3° piano max irrad.	0.9	6.0	14.55	



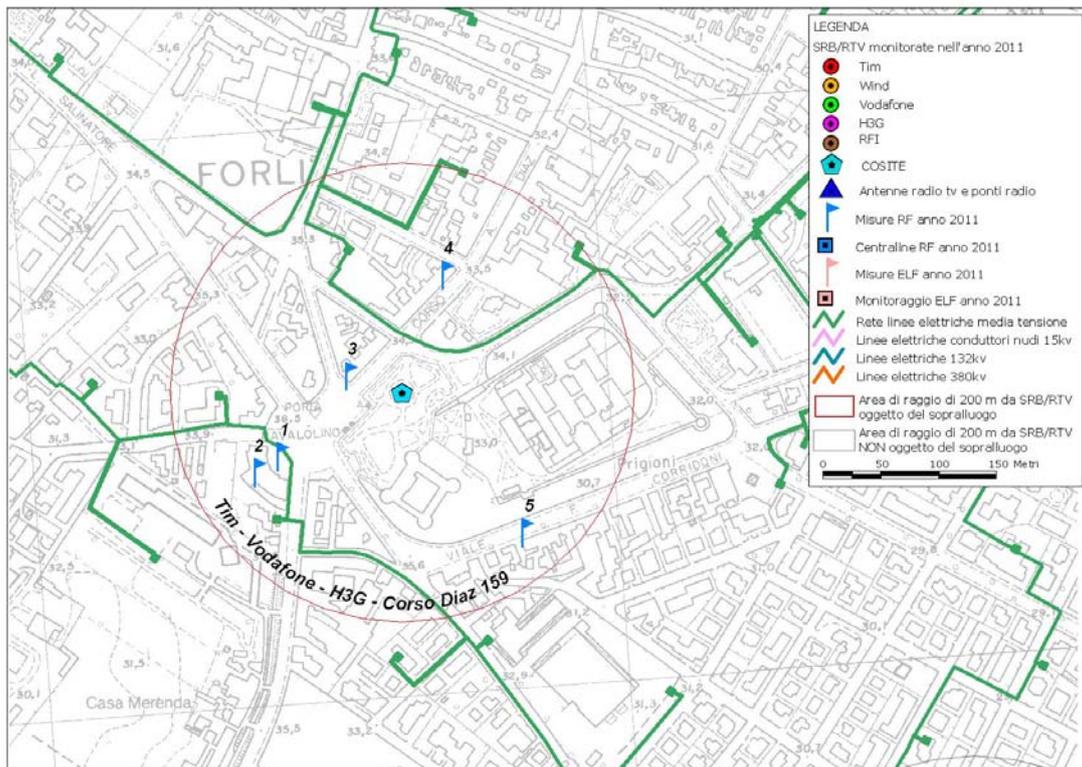
SRB VODAFONE "CAMPO DI MARTE" – VIALE SPAZZOLI

Indirizzo SRB	N° Misura	Indirizzo misura	Campo Elettrico E (V/m)	Limite (V/m)	Ora	Data
Viale Spazzoli	1	Via Campo di Marte Strada di accesso ai campi sportivi	0.7	20.0	16.45	17/05/11
	2	Via Minardi 2 Camera da letto 4° piano	1.0	6.0	16.00	
	3	Via Pantoli 2 Terrazzo 2° piano - max irrad.	< 0.5	6.0	16.25	



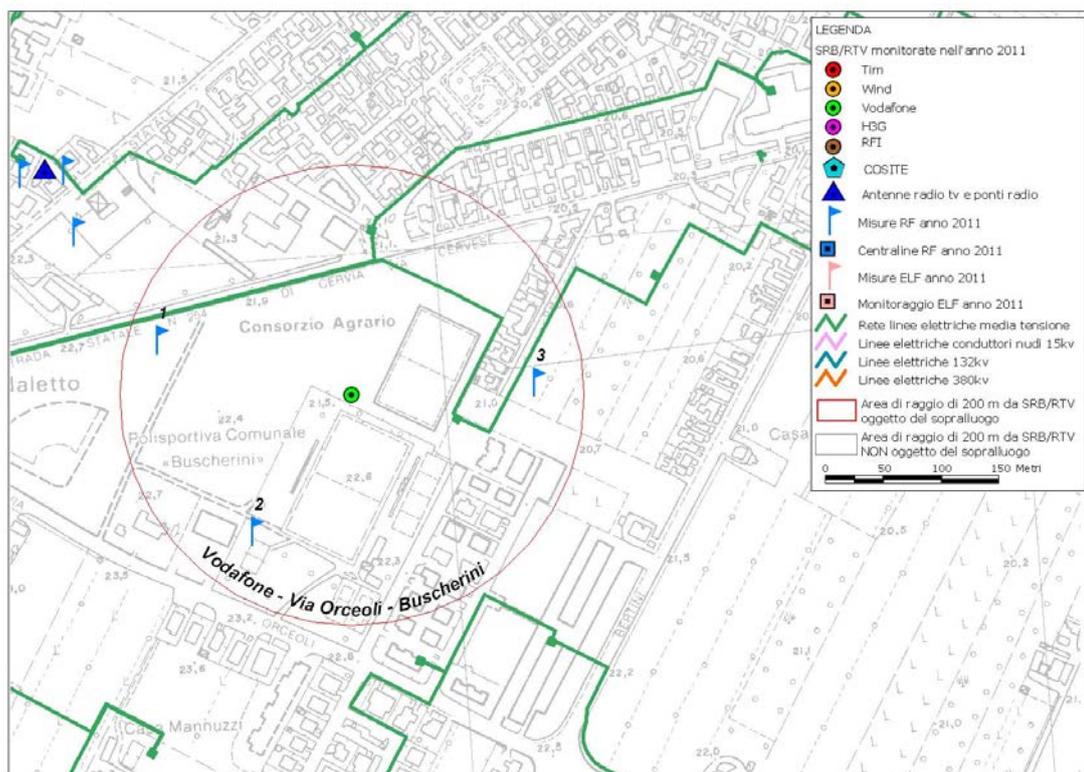
SRB VODAFONE/TIM/H3G "ROMITI" – CORSO DIAZ 159

Indirizzo SRB	N° Misura	Indirizzo misura	Campo Elettrico E (V/m)	Limite (V/m)	Ora	Data
Corso Diaz 159 c/o Torre dell'acque dotto	1	P.zza Porta Ravaldino Parcheggio max irradiazione	< 0.5	20.0	11.00	22/06/11
	2	P.zza Porta Ravaldino 14 Terrazzo 4° piano max irrad.	0.5	6.0	11.55	
	3	Corso Diaz 200 Marciapiede max irradiazione	< 0.5	20.0	11.15	
	4	Corso Diaz 180 Marciapiede max irradiazione	< 0.5	20.0	11.22	
	5	Via Filippo Corridoni 139 Marciapiede max irradiazione	< 0.5	20.0	11.35	



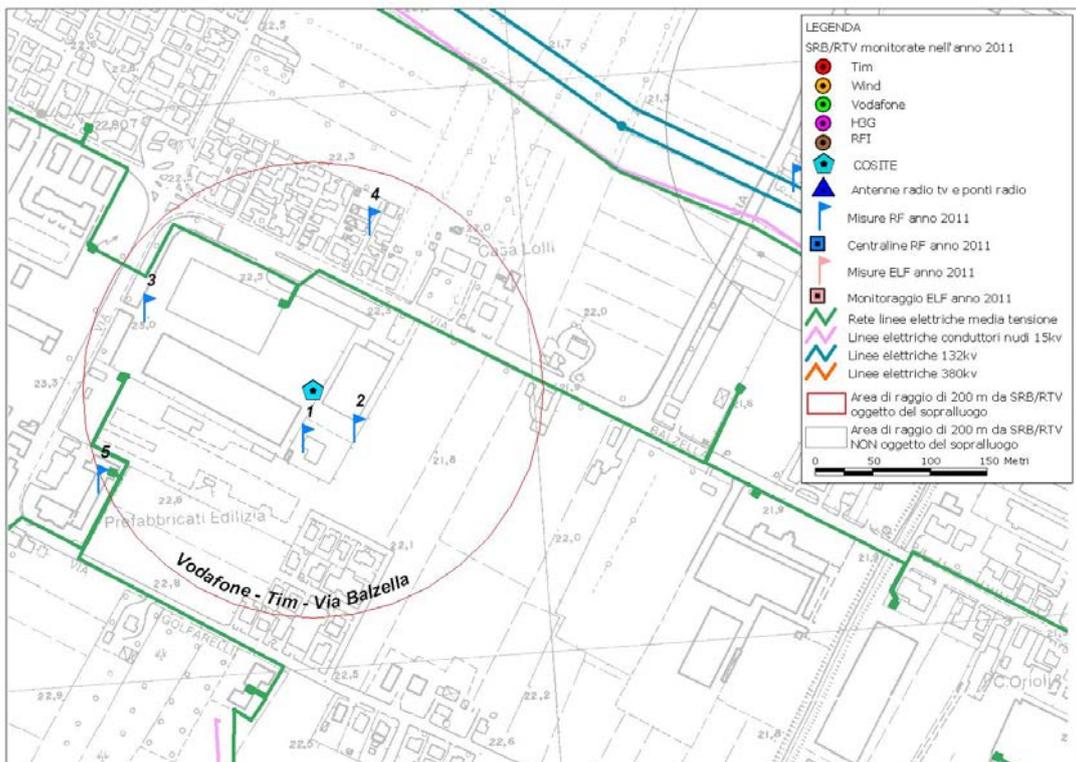
SRB VODAFONE "ORCEOLI" VIA ORCEOLI - BUSCHERINI

Indirizzo SRB	N° Misura	Indirizzo misura	Campo Elettrico E (V/m)	Limite (V/m)	Ora	Data
Via Orceoli-Buscherini	1	Via Cervese n° 21- Ciclabile Direzione max irradiazione	1.1	20.0	14.50	17/05/11
	2	Via Orceoli Sportivo Buscherini – max irradi.	0.9	6.0	14.25	
	3	Via Bentini 13 Abitazione – terrazzo 5° piano	0.7	6.0	15.30	



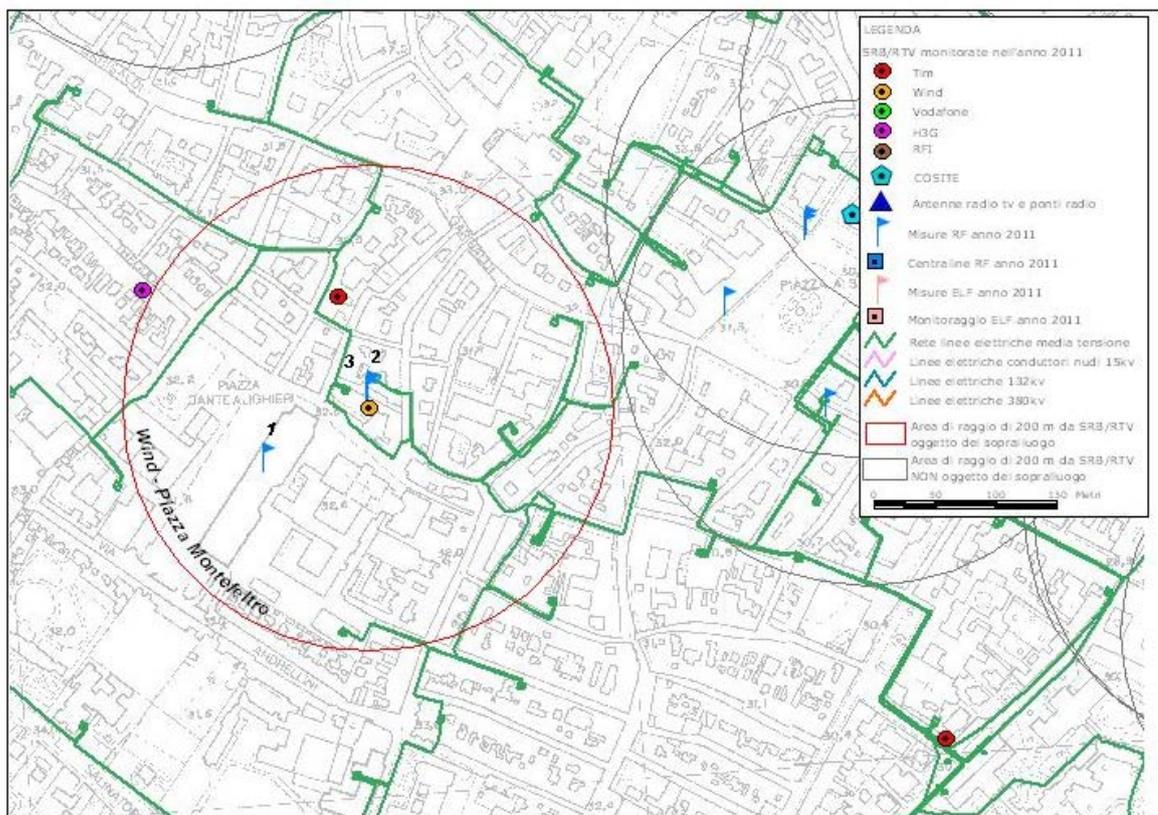
SRB VODAFONE/TIM "COMET" - VIA BALZELLA 6

Indirizzo SRB	N° Misura	Indirizzo misura	Campo Elettrico E (V/m)	Limite (V/m)	Ora	Data
Via Balzella 6	1	Via Balzella - Az. Salaroli Terrazzo Amministr. max irradi.	0.7	6	11.00	17/05/11
	2	Via Balzella – Az. Salaroli Area capannone – max irradi.	0.5	6	11.15	
	3	Viale Gramsci – Parcheggio direzione max irradiazione	1.2	20	11.48	
	4	Via Balzella 25 Marciapiede max irradiazione	0.5	20	11.32	
	5	Via Golfarelli 7 Abitazione, balcone 3° piano	0.8	6	14.00	



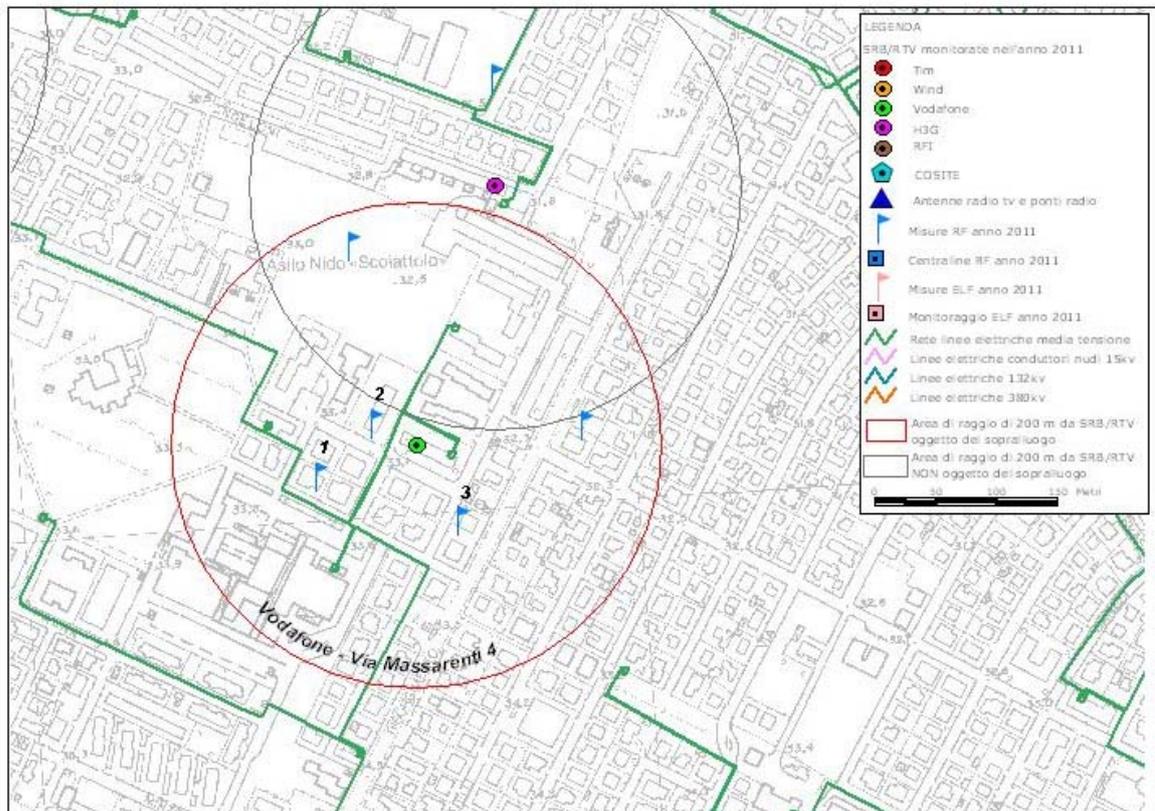
SRB WIND - "ENEL MONTEFELTRO" – P.ZZA MONTEFELTRO

Indirizzo SRB	N° Misura	Indirizzo misura	Campo Elettrico E (V/m)	Limite (V/m)	Ora	Data
Piazza Montefeltro	1	Piazza Montefeltro – Parcheggio Direzione max irradiazione	0.6	20.0	14.45	13/06/11
	2	Via Bufalini 34 Camera da letto 5° piano	0.8	6.0	15.30	
	3	Via Bufalini 34 Terrazzo 5° piano max irrad.	1.9	6.0	15.10	



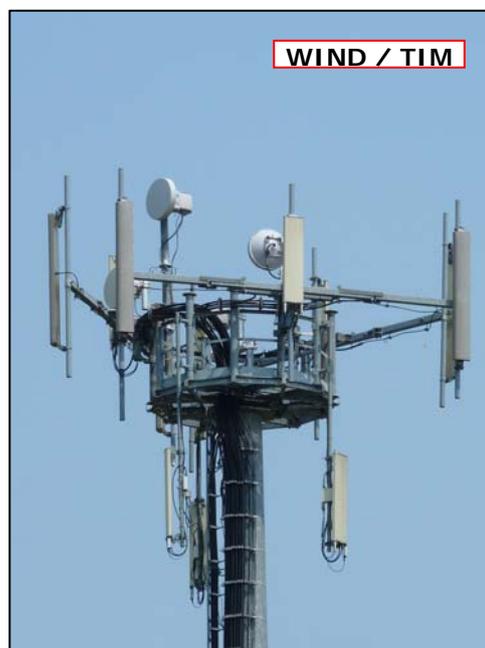
SRB VODAFONE – “FORLI’ SUD” – VIA MASSARENTI 4

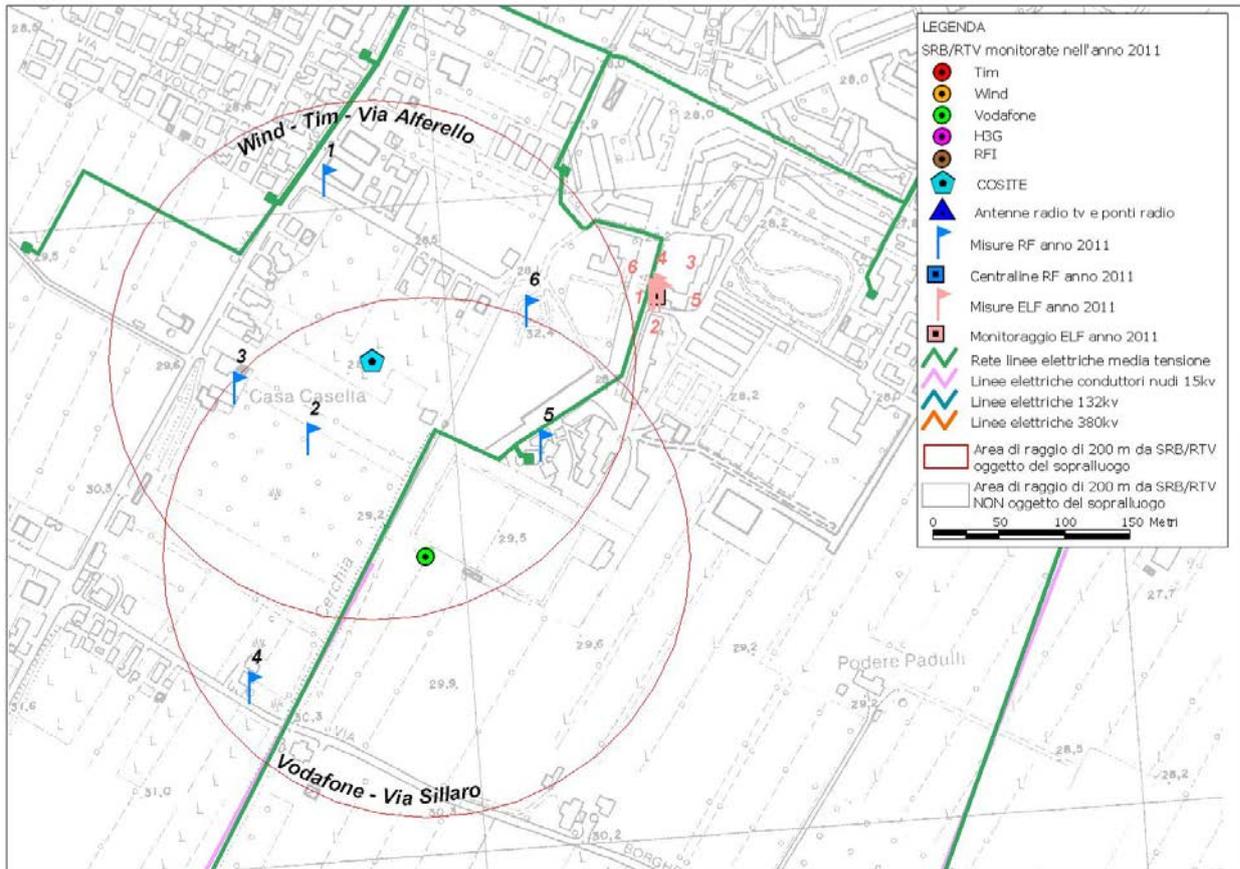
Indirizzo SRB	N° Misura	Indirizzo misura	Campo Elettrico E (V/m)	Limite (V/m)	Ora	Data
Via Massarenti 4	1	Via Curiel 14 Terrazzo 3° piano	1.0	6.0	15.30	09/06/11
	2	Via Massarenti 8 Terrazzo 3° piano	< 0.5	6.0	15.50	
	3	Via Risorgimento 106 Mansarda condominiale 4° piano	0.7	6.0	15.05	



SRB WIND/TIM "LA CAVA" – VIA ALFERELLO
SRB VODAFONE "CAVA" – VIA SILLARO

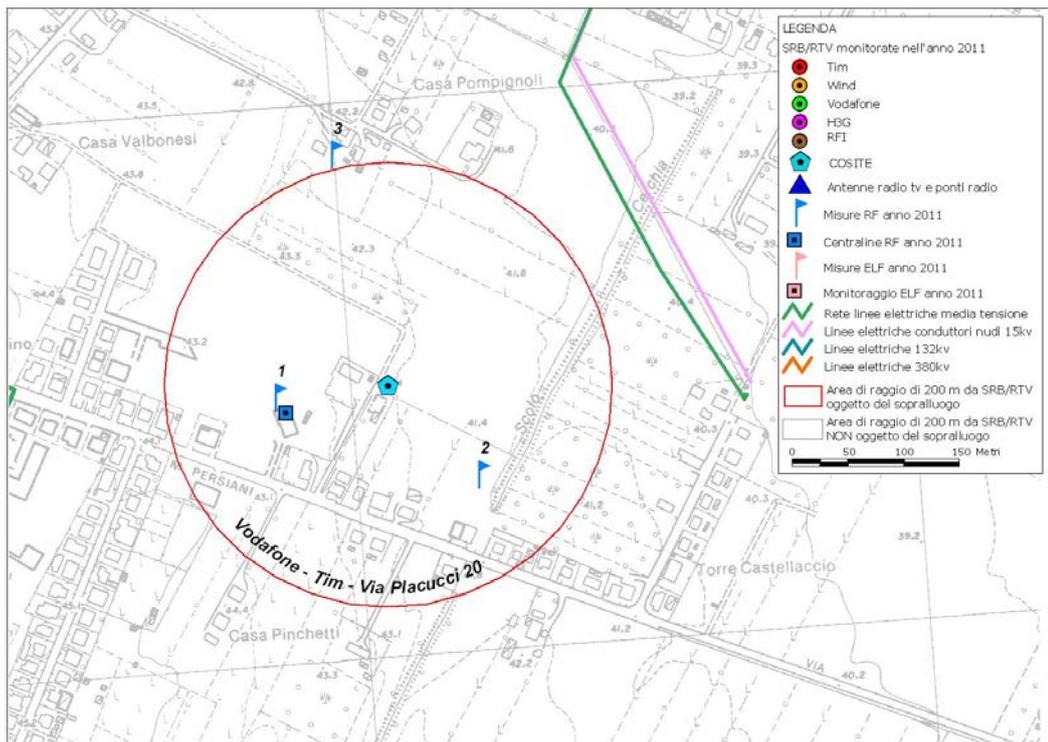
Indirizzo SRB	N° Misura	Indirizzo misura	Campo Elettrico E (V/m)	Limite (V/m)	Ora	Data
Via Alferello	1	Via Alferello 1 Abitazione – terrazzo 2° piano max irradi	1.1	6.0	14.10	13/05/11
	2	Via Cava 63A Campi max irradi.	0.7	6.0	14.25	
	3	Via Cava 63A Cortile abitazione max irradi.	< 0.5	6.0	14.41	
	4	Via Borghetto Romiti 132 Abitazione terrazzo 1° piano	< 0.5	6.0	14.45	
	5	Via Sillaro 53 – fam. Marzocchi Terrazzo 4° piano max irradi.	1.8	6.0	15.15	
	6	Via Sillaro Parco anfiteatro – max irradi.	< 0.5	6.0	15.32	





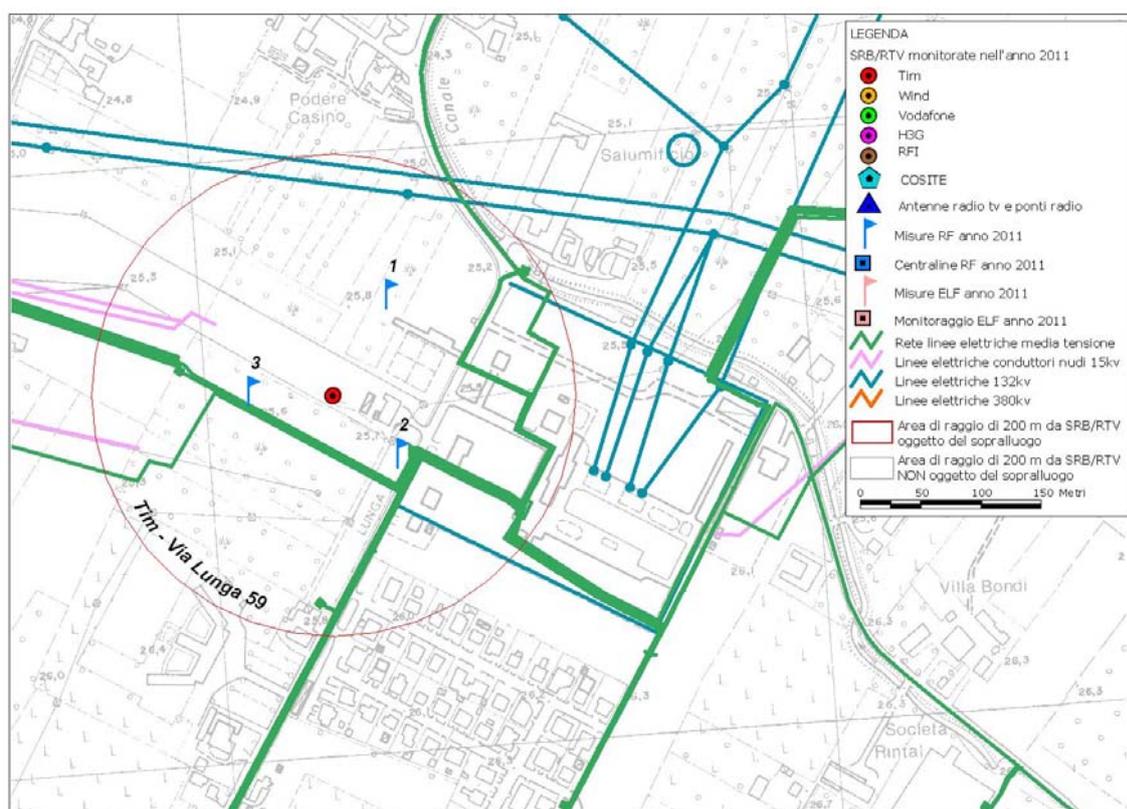
SRB TIM/VODAFONE "S. MARTINO IN STRADA" VIA PLACUCCI 20

Indirizzo SRB	N° Misura	Indirizzo misura	Campo Elettrico E (V/m)	Limite (V/m)	Ora	Data
Via Placucci 20	1	Via Persiani 21/A Terrazzo 2° piano	< 0.5	6.0	16.10	27/04/11
	2	Via Persiani - Campi direzione max irradiazione	< 0.5	20.0	16.24	
	3	Via Placucci 30 Cortile max irradiazione	< 0.5	6.0	16.43	
Monitoraggio al Punto 1						



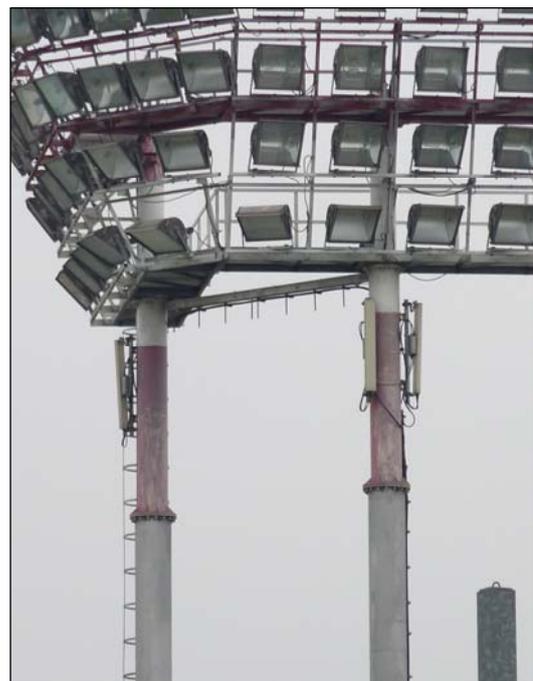
SRB TIM - " SCHIO " – VIA LUNGA 61

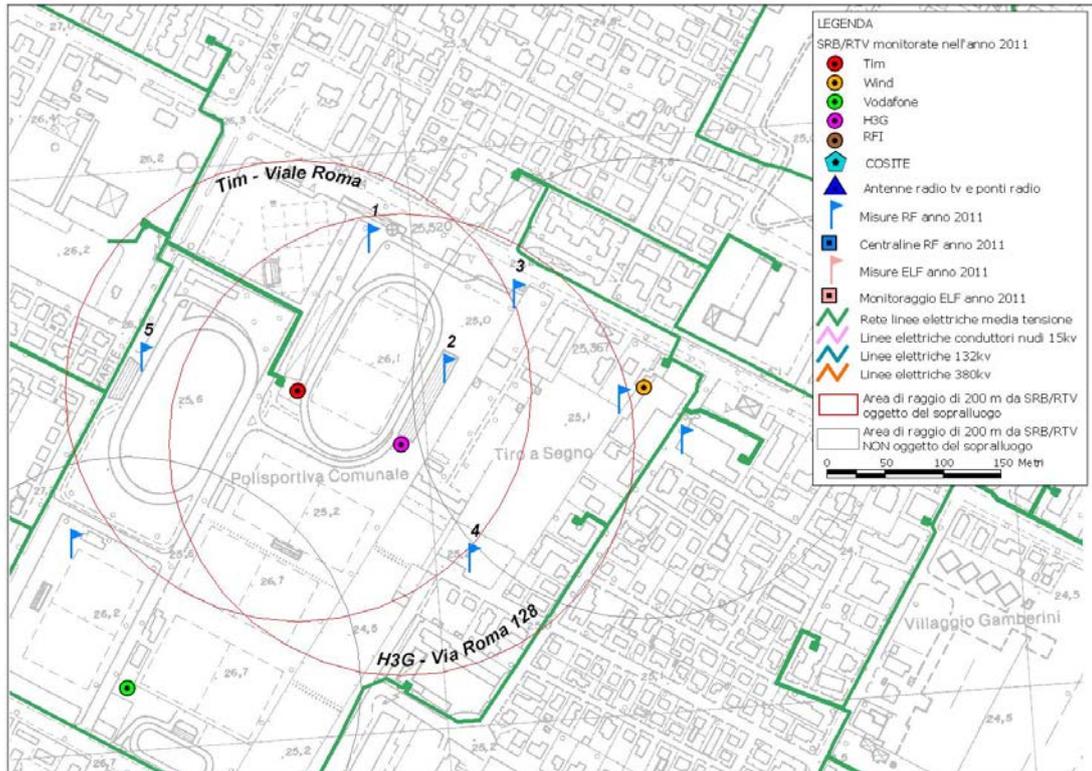
Indirizzo SRB	N° Misura	Indirizzo misura	Campo Elettrico E (V/m)	Limite (V/m)	Ora	Data
Via Lunga 61	1	Via Lunga 63 – Polisportiva parco giochi - max irradiazione	< 0.5	6.0	12.15	23/06/11
	2	Via Lunga 70 Marciapiede - max irradiazione	< 0.5	20.0	11.55	
	3	Via Schio 18 Cortile	< 0.5	6.0	11.40	



SRB TIM / SRB H3G – “STADIO MORGAGNI”

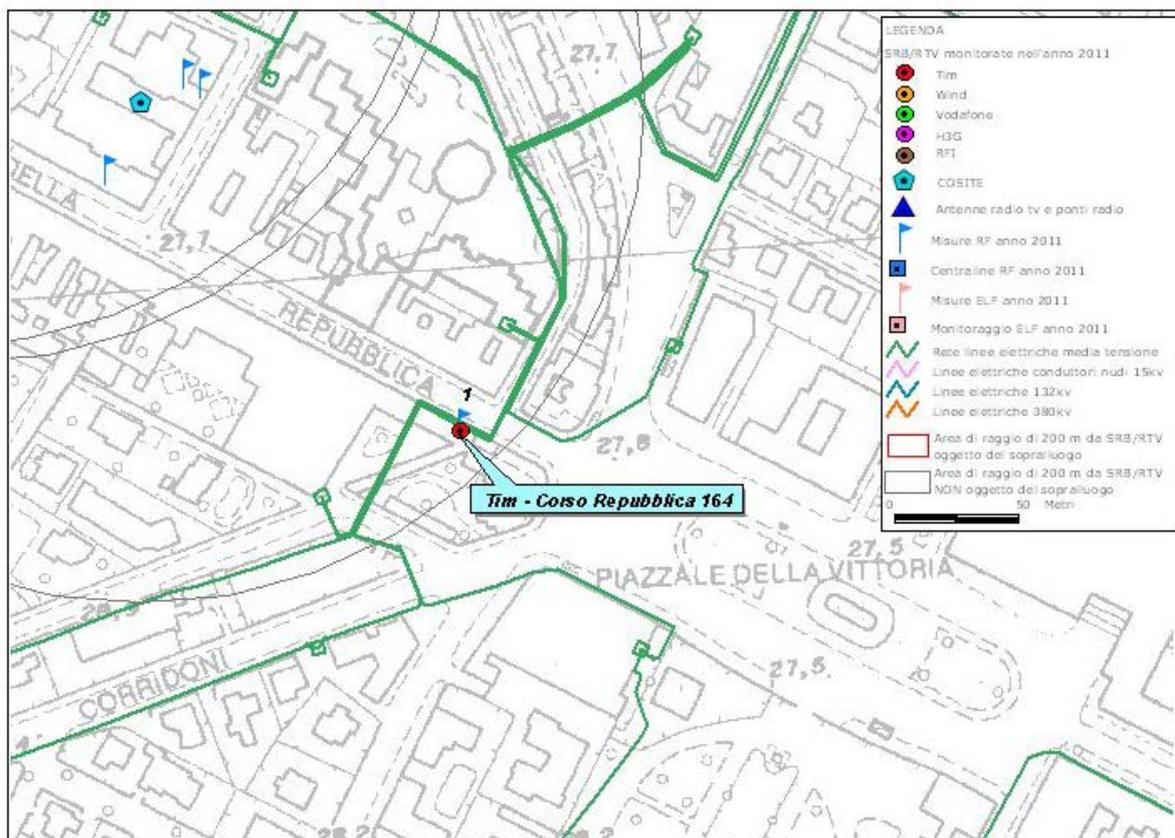
Indirizzo SRB	N° Misura	Indirizzo misura	Campo Elettrico E (V/m)	Limite (V/m)	Ora	Data
Viale Roma	1	Viale Roma – ingresso stadio direzione max irradiazione	<0.5	20.0	10.59	16/06/11
	2	Viale Roma – Tribuna stadio 3° piano - max irradiazione	1.8	20.0	11.20	
Viale Roma 128	3	Viale Roma 130° Pista ciclabile max irradiazione	<0.5	20.0	11.10	
	4	Via Romagnoli Giardino pubblico	<0.5	6.0	11.30	
	5	Via Campo di Marte 1 – Edera Atletica – ingresso pista	1.0	6.0	11.46	





MICROCELLA TIM – “REPUBLICCA 164” – CORSO DELLA REPUBBLICA 64

Indirizzo SRB	N° Misura	Indirizzo misura	Campo Elettrico E (V/m)	Limite (V/m)	Ora	Data
Corso Repubblica 164	1	Corso Repubblica – marciapiede Punto più esposto	1.0	20.0	12.00	16/06/11



MICROCELLA TIM – “V. VENETO 95”

Indirizzo SRB	N° Misura	Indirizzo misura	Campo Elettrico E (V/m)	Limite (V/m)	Ora	Data
Viale V. Veneto 95	1	Viale V. Veneto 95 marciapiede punto più esposto	1.4	20.0	12.30	23/06/11

