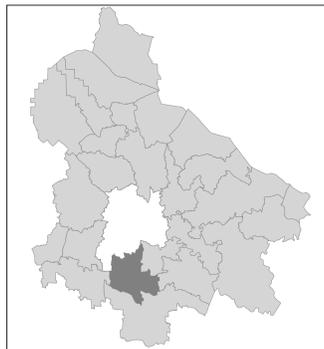


## CAMPI ELETTROMAGNETICI STATO DI PROGETTO



Data: 7/01/2014  
 Prot. n.: JN115-001  
 Incaricati:  
 Collaboratori:  
 Contarina Spa  
 Via Cassanese di S. Giorgio, 1  
 31040 Preganziol (TV)  
 Tel. 0422 215311  
 Coordinatore: Dott. Michele Pisani  
 Responsabile del progetto: Dott. Luca Zanni  
 Collaboratore: Dott. Federico Turbato  
 Ing. Francesco Altardo  
 via del Dogal, 17  
 31030 Biadene (TV)  
 Responsabile operativo: Ing. Francesco Altardo  
 Responsabile cartografo: Ing. Cristian Pignati

### LEGENDA

#### Dati comunali

- Edifici fuori comune
- Edifici comune
- CTR comune
- CTR fuori comune
- Contorni comunali

#### Dati impianti esistenti

- H3G
- Wind
- Vodafone
- H3G-3Ietronica

#### Dati impianti progetto

- Gestore Generico
- H3G
- H3G-Aria
- H3G-Sito Generico
- Telecom-H3G
- Telecom-Vodafone-H3G
- Telecom-Vodafone-Wind
- Tim-Vod.-RTI
- Tim-Vod.-H3G-Wind

#### Intensità di campo elettromagnetico (V/m)

- Intensità di campo inferiore a 1 V/m
- Intensità di campo compresa tra 1 e 2 V/m
- Intensità di campo compresa tra 2 e 3 V/m
- Intensità di campo compresa tra 3 e 4 V/m
- Intensità di campo compresa tra 4 e 5 V/m
- Intensità di campo compresa tra 5 e 6 V/m
- Intensità di campo compresa tra 6 e 20 V/m
- Intensità di campo superiore a 20 V/m

#### Note

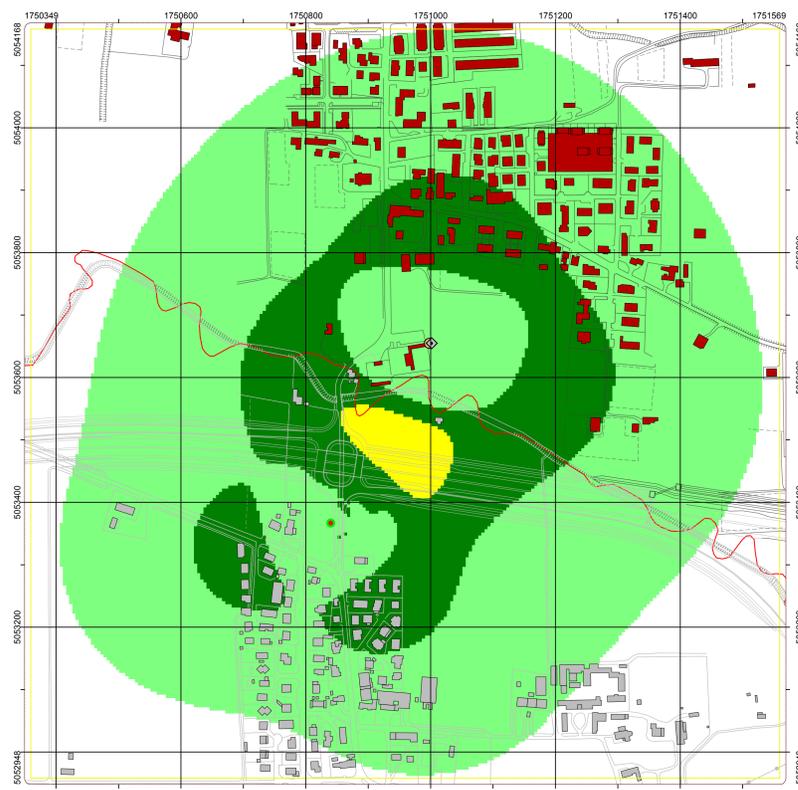
In questa Tavola sono riportati i contributi di dettaglio all'interno delle aree 3 e 4 in prossimità degli impianti di progetto.

Area di dettaglio 3 (impianto di progetto di sito generico in co-site con WIND TV175 e nel comune di Mogliano Veneto il co-site esistente Telecom-Vodafone):  
 I calcoli dei livelli di campo elettromagnetico sono stati eseguiti alle quote di 2, 7, 10 e 12 metri sul livello del terreno, considerando per il sito generico un impianto con potenza di 100 W omnidirezionale, 4 gradi di tilt, centro elettrico pari a 30m sil, per H3G un impianto di potenza 100W omnidirezionale, 4 gradi di tilt, centro elettrico pari a 34m sil, per il trisite RTI-Telecom-Vodafone, il sito Vodafone TV0998A e Wind TV168 i dati radioelettrici degli impianti esistenti.  
 I valori di campo elettromagnetico nei luoghi ad edifici circostanti raggiungono al massimo il valore di 4.1 V/m considerando il calcolo fino alle quote di gronda più elevate degli edifici.

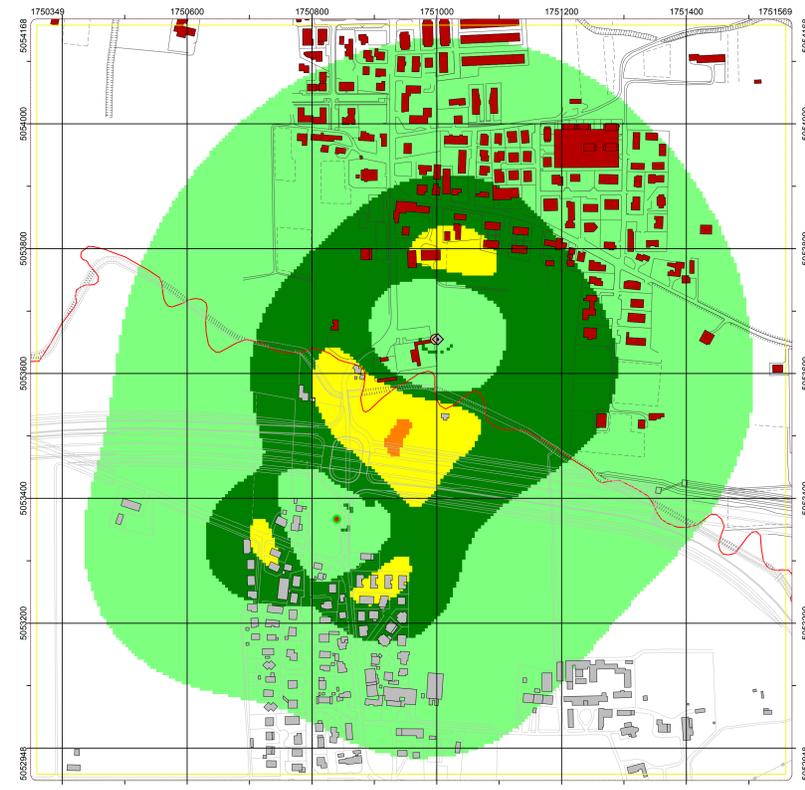
Area di dettaglio 4 (impianto di progetto di sito generico in co-site con H3G, trisite esistente di RTI TV10\_DVBH, Telecom TV10U e Vodafone TV2854A, sito esistente Vodafone TV0998A, nel comune di Casier sito esistente di Wind TV168):  
 I calcoli dei livelli di campo elettromagnetico sono stati eseguiti alle quote di 2,7,12,13 e 15 metri sul livello del terreno, considerando per il co-site in progetto un impianto generico di potenza 100 W omnidirezionale, 4 gradi di tilt, centro elettrico pari a 30m sil, per H3G un impianto di potenza 100W omnidirezionale, 4 gradi di tilt, centro elettrico pari a 34m sil, per il trisite RTI-Telecom-Vodafone, il sito Vodafone TV0998A e Wind TV168 i dati radioelettrici degli impianti esistenti.  
 I valori di campo elettromagnetico nei luoghi ad edifici circostanti raggiungono al massimo il valore di 3.3 V/m considerando il calcolo fino alle quote di gronda più elevate degli edifici.

Nella presente tavola sono rappresentati per semplicità i calcoli alle quote di 2 e 7 metri.  
 A causa della carenza dei dati cartografici alcuni edifici sono stati considerati cautelativamente alti 10 metri.

### AREA DI DETTAGLIO 3 - SCALA 1:4000

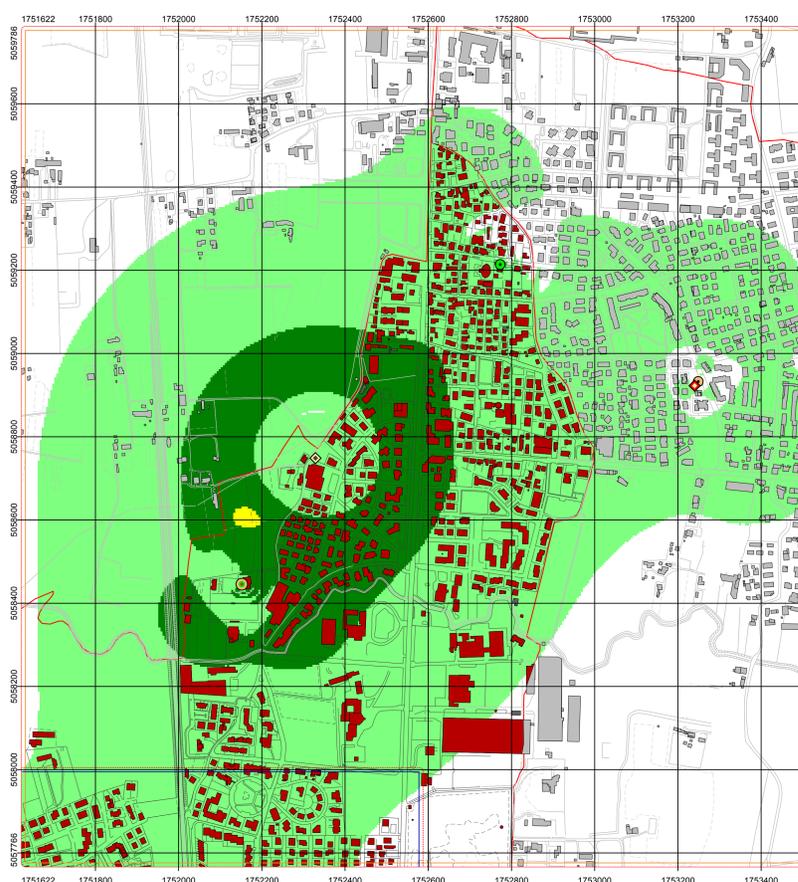


Campo elettromagnetico (V/m) calcolato alla quota di 2 m sul livello del terreno

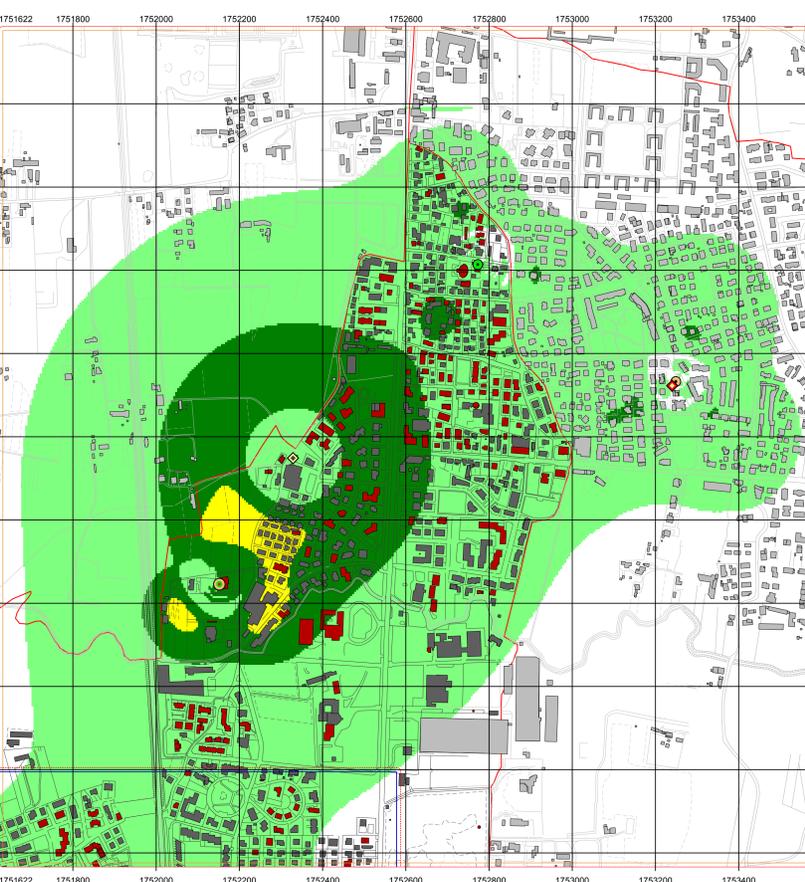


Campo elettromagnetico (V/m) calcolato alla quota di 7 m sul livello del terreno

### AREA DI DETTAGLIO 4 - SCALA 1:6000



Campo elettromagnetico (V/m) calcolato alla quota di 2 m sul livello del terreno



Campo elettromagnetico (V/m) calcolato alla quota di 7 m sul livello del terreno