

**ISPRA**Istituto Superiore per la Protezione  
e la Ricerca Ambientale[Contatti](#) | [Mappa](#) | [Ricerca](#)**Indagini nel  
sottosuolo (L.  
464/84)**

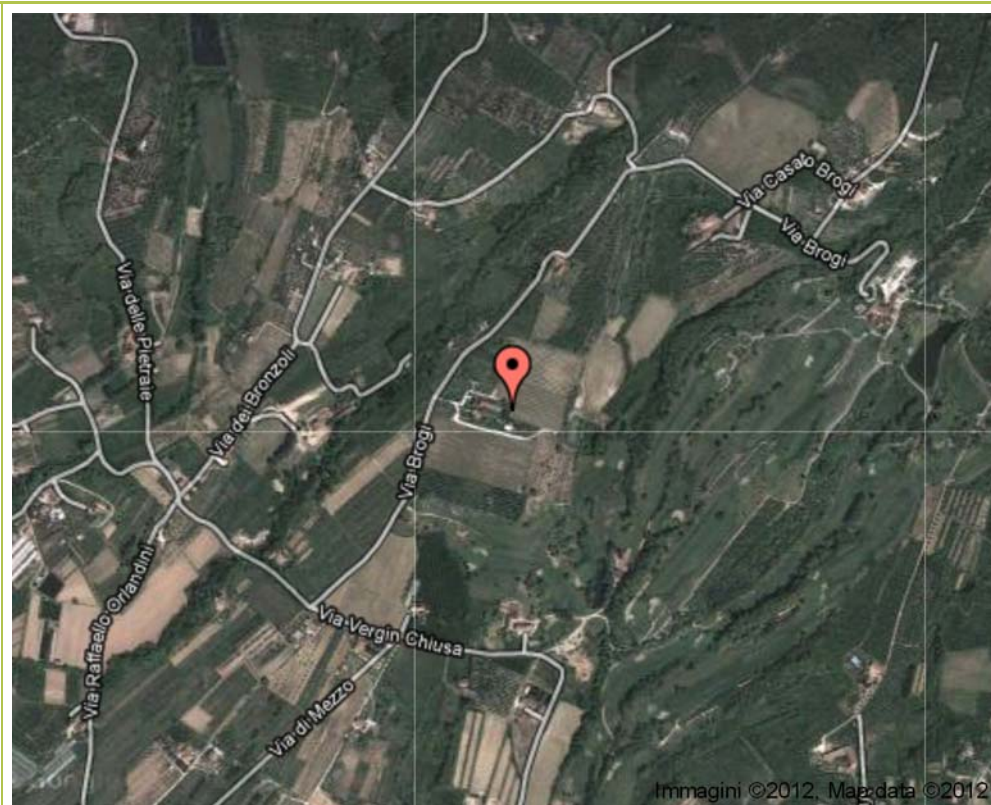
## Archivio nazionale delle indagini del sottosuolo (Legge 464/1984)

### Scheda indagine

**Codice:** 193064  
**Regione:** TOSCANA  
**Provincia:** PISTOIA  
**Comune:** MONSUMMANO TERME  
**Tipologia:** PERFORAZIONE  
**Uso:** IRRIGUO  
**Profondità (m):** 113.00  
**Quota pc slm (m):** 56  
**Anno realizzazione:** 1999  
**Numero diametri:** 2  
**Presenza acqua:** SI  
**Portata massima (l/s):** 4.167  
**Portata esercizio (l/s):** 2.667  
**Numero falde:** 0  
**Numero filtri:** 1  
**Numero piezometrie:** 0  
**Stratigrafia:** SI  
**Certificazione(\*):** SI  
**Numero strati:** 5  
**Longitudine ED50 (dd):** 10.857500  
**Latitudine ED50 (dd):** 43.851665  
**Longitudine WGS84 (dd):** 10.856532  
**Latitudine WGS84 (dd):** 43.850689

(\*) Indica la presenza di un professionista  
nella compilazione della stratigrafia

### Ubicazione indicativa dell'area d'indagine



Immagini ©2012, Mapdata ©2012 -

**DIAMETRI PERFORAZIONE**

| Progr | Da profondità (m) | A profondità (m) | Lunghezza (m) | Diametro (mm) |
|-------|-------------------|------------------|---------------|---------------|
| 1     | 0                 | 9                | 9             | 214           |
| 2     | 9                 | 113              | 104           | 172           |

## POSIZIONE FILTRI

| Progr | Da profondità (m) | A profondità (m) | Lunghezza (m) | Diametro (mm) |
|-------|-------------------|------------------|---------------|---------------|
| 1     | 80                | 100              | 20            | ND            |

## STRATIGRAFIA

| Progr | Da profondità (m) | A profondità (m) | Spessore (m) | Età geologica | Descrizione litologica                                |
|-------|-------------------|------------------|--------------|---------------|-------------------------------------------------------|
| 1     | 0                 | 2                | 2.0          |               | LIMI SABB. ARGILLITICI                                |
| 2     | 2                 | 51               | 49.0         |               | ARGILLITI GRIGIASTRE                                  |
| 3     | 51                | 80               | 29.0         |               | ARENARIE POCO FRATTURATE DI COLORE GRIGIASTRO         |
| 4     | 80                | 94               | 14.0         |               | ARENARIE MEDIAMENTE FRATTURATE                        |
| 5     | 94                | 113              | 19.0         |               | ARENARIE INTENSAMENTE FRATTURATE DI COLORE GRIGIASTRO |