

344

**ISPRA**Istituto Superiore per la Protezione  
e la Ricerca Ambientale

Contatti | Mappa | Ricerca

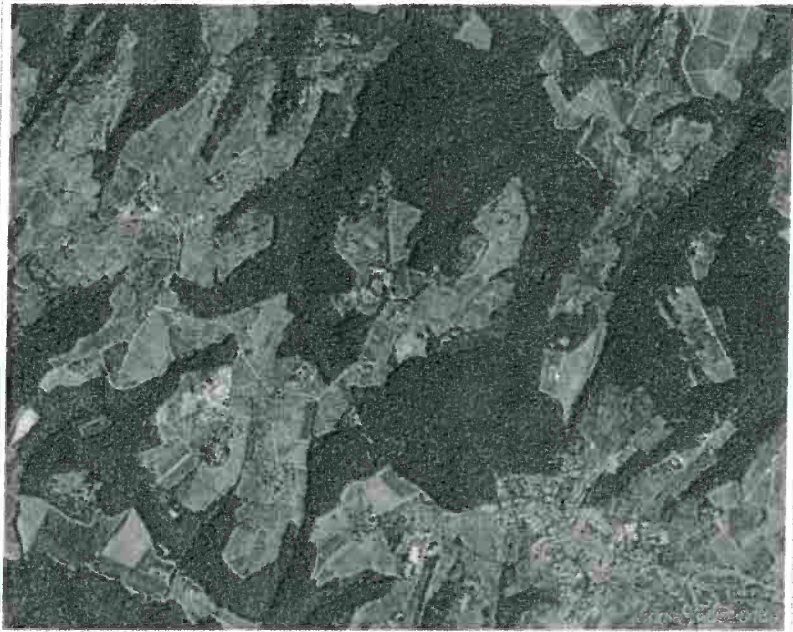
Indagini nel  
sottosuolo (L. 464/84)

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

## Scheda indagine

## Ubicazione indicativa dell'area d'indagine

**Codice:** 191111  
**Regione:** TOSCANA  
**Provincia:** FIRENZE  
**Comune:** SAN CASCIANO IN VAL DI PESA  
**Tipologia:** PERFORAZIONE  
**Uso:** DOMESTICO  
**Profondità (m):** 117.00  
**Quota pc slm (m):** 297  
**Anno realizzazione:** 2002  
**Numero diametri:** 1  
**Presenza acqua:** SI  
**Portata massima (l/s):** 0.07  
**Portata esercizio (l/s):** 0.06  
**Numero falde:** 1  
**Numero filtri:** 1  
**Numero piezometrie:** 1  
**Stratigrafia:** SI  
**Certificazione(\*):** SI  
**Numero strati:** 3  
**Longitudine ED50 (dd):** 11.220833  
**Latitudine ED50 (dd):** 43.645000  
**Longitudine WGS84 (dd):** 11.219878  
**Latitudine WGS84 (dd):** 43.644019



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

## DIAMETRI PERFORAZIONE

Progr	Da profondità (m)	A profondità (m)	Lunghezza (m)	Diametro (mm)
1	0	117	117	300

## FALDE ACQUIFERE

Progr	Da profondità (m)	A profondità (m)	Lunghezza (m)
1	50	56	6

## POSIZIONE FILTRI

Progr	Da profondità (m)	A profondità (m)	Lunghezza (m)	Diametro (mm)
1	50	64	14	200

## MISURE PIEZOMETRICHE

Data rilevamento	Livello statico (m)	Livello dinamico (m)	Abbassamento (m)	Portata (l/s)
GEN / 2002	50	64	14	0.06

## STRATIGRAFIA

Progr	Da profondità (m)	A profondità (m)	Spessore (m)	Età geologica	Descrizione litologica
1	0	24	24.0	PLIOCENE	SABBIE GIALLASTRE E CIOTTOLI CALCAREI CON LIVELLI CONGLOMERATICI
2	24	56	32.0	PLIOCENE	CONGLOMERATI PREVALENTEMENTE CALCAREI TENACEMENTE CEMENTATI
3	56	117	61.0	EOCENE	CALCARI E CALCARI MARNOSI