

334


**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:** 191068  
**Regione:** TOSCANA  
**Provincia:** FIRENZE  
**Comune:** SAN CASCIANO IN VAL DI PESA  
**Tipologia:** PERFORAZIONE  
**Uso:** AGRICOLO  
**Profondità (m):** 63.00  
**Quota pc slm (m):** 288  
**Anno realizzazione:** 1989  
**Numero diametri:** 1  
**Presenza acqua:** SI  
**Portata massima (l/s):** 0.38  
**Portata esercizio (l/s):** 0.3  
**Numero falde:** 1  
**Numero filtri:** 1  
**Numero piezometrie:** 1  
**Stratigrafia:** SI  
**Certificazione(\*):** SI  
**Numero strati:** 7  
**Longitudine ED50 (dd):** 11.204722  
**Latitudine ED50 (dd):** 43.649170  
**Longitudine WGS84 (dd):** 11.203767  
**Latitudine WGS84 (dd):** 43.648189

## Ubicazione indicativa dell'area d'indagine



(\*)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	63	63	380

## FALDE ACQUIFERE

Progr	Da profondità (m)	A profondità (m)	Lunghezza (m)
1	43	50	7

## POSIZIONE FILTRI

Progr	Da profondità (m)	A profondità (m)	Lunghezza (m)	Diametro (mm)
1	12	60	48	193

## MISURE PIEZOMETRICHE

Data rilevamento	Livello statico (m)	Livello dinamico (m)	Abbassamento (m)	Portata (l/s)
OTT / 1989	43	47	4	0.3

## STRATIGRAFIA

Progr	Da profondità (m)	A profondità (m)	Spessore (m)	Età geologica	Descrizione litologica
1	0	9	9.0		ARGILLA OCRACEA
2	9	21	12.0		CIOTTOLAMI CALCAREI GROSSOLANI CON MATRICE LIMO-SABBIOSA GIALLA
3	21	32	11.0		ARGILLA MARRONE-OCRACEA
4	32	50	18.0		CIOTTOLAMI CALCAREI ETEROMETRICI. SCARSA LA MATRICE PRESENZA DI ACQUA
5	50	52	2.0		ARGILLA MARRONE
6	52	59	7.0		CIOTTOLAMI CALCAREI PARZIALMENTE CEMENTATI

7	59	63	4.0	CIOTTOLAMI CALCAREI CON MATRICE ARGILLOSA TALORA IN FORMA DI LENTI
---	----	----	-----	---

ISPRA - Copyright 2010