

273

Contatti | Mappa | Ricerca

**ISPR**Istituto Superiore per la Protezione  
e la Ricerca AmbientaleIndagini nel  
sottosuolo (L. 464/84)

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

## Scheda indagine

**Codice:** 191066  
**Regione:** TOSCANA  
**Provincia:** FIRENZE  
**Comune:** SAN CASCIANO IN VAL DI PESA  
**Tipologia:** PERFORAZIONE  
**Uso:** DOMESTICO  
**Profondità (m):** 74.00  
**Quota pc slm (m):** 300  
**Anno realizzazione:** 2001  
**Numero diametri:** 1  
**Presenza acqua:** SI  
**Portata massima (l/s):** 0.25  
**Portata esercizio (l/s):** 0.13  
**Numero falde:** 2  
**Numero filtri:** 1  
**Numero piezometrie:** 1  
**Stratigrafia:** SI  
**Certificazione(\*):** SI  
**Numero strati:** 13  
**Longitudine ED50 (dd):** 11.190556  
**Latitudine ED50 (dd):** 43.657223  
**Longitudine WGS84 (dd):** 11.189600  
**Latitudine WGS84 (dd):** 43.656242

## 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	74	74	300

## FALDE ACQUIFERE

Progr	Da profondità (m)	A profondità (m)	Lunghezza (m)
1	30	40	10
2	63	68	5

## POSIZIONE FILTRI

Progr	Da profondità (m)	A profondità (m)	Lunghezza (m)	Diametro (mm)
1	28	58	30	200

## MISURE PIEZOMETRICHE

Data rilevamento	Livello statico (m)	Livello dinamico (m)	Abbassamento (m)	Portata (l/s)
NOV / 2001	51	59	8	0.13

## STRATIGRAFIA

Progr	Da profondità (m)	A profondità (m)	Spessore (m)	Età geologica	Descrizione litologica
1	0	3	3.0		GHIAIA IN MATRICE ARGILLOSA LIMI
2	3	24	21.0		ARGILLA LIMOSA MARRONE
3	24	26	2.0		GHIAIA IN MATRICE SABBIOSA LIM.
4	26	28	2.0		ARGILLA MARRONE
5	28	30	2.0		GHIAIA
6	30	40	10.0		GHIAIA IN MATRICE ARGILLOSA MARRONE
7	40	42	2.0		ARGILLA MARRONE

8	42	45	3.0	GHIAIA CEMENTATA
9	45	47	2.0	ARGILLA LIMOSA MARRONE
10	47	58	11.0	GHIAIA CEMENTATA FRATTURATA
11	58	63	5.0	ARGILLA LIMOSA MARRONE
12	63	68	5.0	GHIAIA IN MATRICE ARGILLOSA
13	68	74	6.0	ARGILLA LIMOSA MARRONE

---

ISPRA - Copyright 2010