

239


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: 191172
Regione: TOSCANA
Provincia: FIRENZE
Comune: SAN CASCIANO IN VAL DI PESA
Tipologia: PERFORAZIONE
Uso: IRRIGUO
Profondità (m): 60.00
Quota pc slm (m): 313
Anno realizzazione: 2003
Numero diametri: 1
Presenza acqua: SI
Portata massima (l/s): 0.1
Portata esercizio (l/s): 0.08
Numero falde: 1
Numero filtri: 1
Numero piezometrie: 1
Stratigrafia: SI
Certificazione(*): SI
Numero strati: 3
Longitudine ED50 (dd): 11.178889
Latitudine ED50 (dd): 43.663055
Longitudine WGS84 (dd): 11.177933
Latitudine WGS84 (dd): 43.662074

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

Ubicazione indicativa dell'area d'indagine



DIAMETRI PERFORAZIONE

Progr	Da profondità (m)	A profondità (m)	Lunghezza (m)	Diametro (mm)
1	0	60	60	250

FALDE ACQUIFERE

Progr	Da profondità (m)	A profondità (m)	Lunghezza (m)
1	45	55	10

POSIZIONE FILTRI

Progr	Da profondità (m)	A profondità (m)	Lunghezza (m)	Diametro (mm)
1	45	55	10	ND

MISURE PIEZOMETRICHE

Data rilevamento	Livello statico (m)	Livello dinamico (m)	Abbassamento (m)	Portata (l/s)
LUG / 2003	40	48	8	0.08

STRATIGRAFIA

Progr	Da profondità (m)	A profondità (m)	Spessore (m)	Età geologica	Descrizione litologica
1	0	45	45.0	PLIOCENE SUP	ARGILLA LIMOSA MARRONE CON QUALCHE EPISODIO DI SABBIA
2	45	55	10.0	PLIOCENE SUP	SABBIA CON GHIAIA
3	55	60	5.0	PLIOCENE SUP	ARGILLA LIMOSA