

726



ISPR
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: 190965
Regione: TOSCANA
Provincia: FIRENZE
Comune: SAN CASCIANO IN VAL DI PESA
Tipologia: PERFORAZIONE
Uso: DOMESTICO
Profondità (m): 42.00
Quota pc slm (m): 320
Anno realizzazione: 1990
Numero diametri: 1
Presenza acqua: SI
Portata massima (l/s): 0.133
Portata esercizio (l/s): 0.117
Numero falde: 1
Numero filtri: 2
Numero piezometrie: 1
Stratigrafia: SI
Certificazione(*): SI
Numero strati: 3
Longitudine ED50 (dd): 11.234167
Latitudine ED50 (dd): 43.606941
Longitudine WGS84 (dd): 11.233214
Latitudine WGS84 (dd): 43.605959

(*)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	42	42	400

FALDE ACQUIFERE

Progr	Da profondità (m)	A profondità (m)	Lunghezza (m)
1	8	13	5

POSIZIONE FILTRI

Progr	Da profondità (m)	A profondità (m)	Lunghezza (m)	Diametro (mm)
1	8	13	5	180
2	30	40	10	180

MISURE PIEZOMETRICHE

Data rilevamento	Livello statico (m)	Livello dinamico (m)	Abbassamento (m)	Portata (l/s)
GIU / 1990	4.5	15	10.5	0.1

STRATIGRAFIA

Progr	Da profondità (m)	A profondità (m)	Spessore (m)	Età geologica	Descrizione litologica
1	0	2.5	2.5	CRETACEO SUP-EOCENE	ARGILLA CON TROVANTI CALCAREI
2	2.5	30	27.5	CRETACEO SUP-EOCENE	MARNE E ARGILLITI A FRATTURA SCAGLIOSA CON FREQUENTI STRATERELLI CALCAREI E ARENACEI
3	30	42	12.0	CRETACEO SUP-EOCENE	ARGILLOSCISTI GRIGIO-SCURI/NERI