



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: 191105
Regione: TOSCANA
Provincia: FIRENZE
Comune: SAN CASCIANO IN VAL DI PESA
Tipologia: PERFORAZIONE
Uso: DOMESTICO
Profondità (m): 68.00
Quota pc slm (m): 248
Anno realizzazione: 2004
Numero diametri: 1
Presenza acqua: SI
Portata massima (l/s): 0.033
Portata esercizio (l/s): 0.033
Numero falde: 1
Numero filtri: 1
Numero piezometrie: 1
Stratigrafia: SI
Certificazione(*): ND
Numero strati: 11
Longitudine ED50 (dd): 11.167500
Latitudine ED50 (dd): 43.681946
Longitudine WGS84 (dd): 11.166543
Latitudine WGS84 (dd): 43.680965



(*)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	68	68	400

FALDE ACQUIFERE

Progr	Da profondità (m)	A profondità (m)	Lunghezza (m)
1	52	60	8

POSIZIONE FILTRI

Progr	Da profondità (m)	A profondità (m)	Lunghezza (m)	Diametro (mm)
1	53	63	10	180

MISURE PIEZOMETRICHE

Data rilevamento	Livello statico (m)	Livello dinamico (m)	Abbassamento (m)	Portata (l/s)
MAG / 2004	44			

STRATIGRAFIA

Progr	Da profondità (m)	A profondità (m)	Spessore (m)	Età geologica	Descrizione litologica
1	0	10	10.0		CONGLOMERATI IN MATRICE LIMOSA
2	10	14	4.0		ARGILLA MARRONE
3	14	33	19.0		CONGLOMERATI CON ARGILLA MARRONE
4	33	39	6.0		ARGILLA MARRONE
5	39	41	2.0		CONGLOMERATI
6	41	44	3.0		ARGILLA MARRONE
7	44	50	6.0		CONGLOMERATI
8	50	52	2.0		ARGILLA MARRONE

9	52	60	8.0	CONGLOMERATI
10	60	63	3.0	ARGILLA SABBIOSA MARRONE
11	63	68	5.0	ARGILLA GRIGIO-CELESTE

ISPRA - Copyright 2010