

Indagini nel

sottosuolo (L. 464/84)

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

#### Scheda indagine

Codice: 195293 Regione: TOSCANA Provincia: SIENA

Comune: CASTELNUOVO BERARDENGA

Tipologia: PERFORAZIONE Uso: DOMESTICO Profondità (m): 80.00 Quota pc slm (m): 340 Anno realizzazione: 1999 Numero diametri: 1 Presenza acqua: SI Portata massima (I/s): 0.8 Portata esercizio (I/s): 0.6

Numero falde: 1 Numero filtri: 2 Numero piezometrie: 1 Stratigrafia: SI Certificazione(\*): ND Numero strati: 7

Longitudine ED50 (dd): 11.506389 Latitudine ED50 (dd): 43.340275 Longitudine WGS84 (dd): 11.505446 Latitudine WGS84 (dd): 43.339290

(\*)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	80	80	360

### FALDE ACQUIFERE

Progr	Da profondità (m)	A profondità (m)	Lunghezza (m)
1	62	67	5

#### POSIZIONE FILTRI

Progr	Da profondità (m)	A profondità (m)	Lunghezza (m)	Diametro (mm)
1	62	67	5	200
2	70	80	10	200

# MISURE PIEZOMETRICHE

Data rilevamento	Livello statico (m)	Livello dinamico (m)	Abbassamento (m)	Portata (I/s)
MAG / 1999	57	70	13	0.6

## **STRATIGRAFIA**

Progr	Da profondità (m)	A profondità (m)	Spessore (m)	Età geologica	Descrizione litologica
1	0	1	1.0		TERRENO VEGETALE
2	1	18	17.0		LIMO SABBIOSO MARRONE CHIARO
3	18	62	44.0		ARGILLA GRIGIA
4	62	67	5.0		GHIAIA CON ACQUA
5	67	74	7.0		LIMO ARGILLOSO GRIGIO
6	74	76	2.0		ARGILLA CON CIOTTOLI
7	76	80	4.0		ARGILLA GRIGIA COMPATTA

ISPRA - Copyright 2010